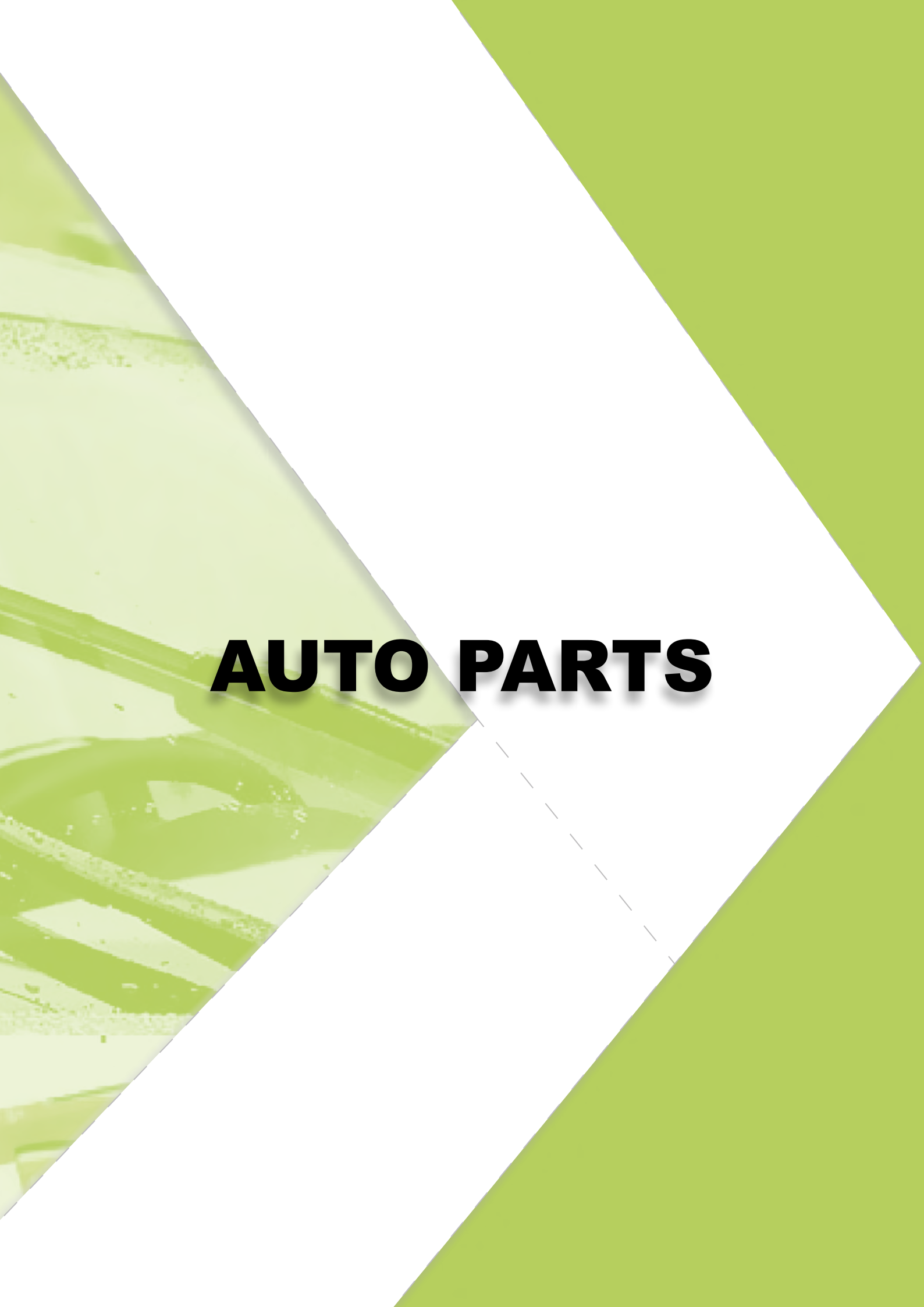

AUTO PARTS

It's time to clean, It's time to change

AREOFLAT SERIE SUPER-G

La nuova serie di spazzole tergicristallo AREO FLAT – SuperG rappresenta un'evoluzione tecnologica della già consolidata affermazione del prodotto AREO. Grazie ad una costante implementazione dei processi produttivi sul telaio e sulla gomma, grazie alla realizzazione di un nuovo design ancora più areodinamico, e grazie alla nuova sezionatura della lama gommata, SuperG diventa la spazzola più performante.

Certificatata Lloyd 's, UK for ISO-9001 & TS-16949

Codice	Sett.	Descrizione	Pollici	Scatola
109.350	28	AREO SFLAT SUPERG 350 /1 pz	14"	10 pz
109.375	28	AREO SFLAT SUPERG 375 /1 pz	15"	10 pz
109.400	28	AREO SFLAT SUPERG 400 /1 pz	16"	10 pz
109.425	28	AREO SFLAT SUPERG 425 /1 pz	17"	10 pz
109.450	28	AREO SFLAT SUPERG 450 /1 pz	18"	10 pz
109.475	28	AREO SFLAT SUPERG 475 /1 pz	19"	10 pz
109.500	28	AREO SFLAT SUPERG 500 /1 pz	20"	10 pz
109.525	28	AREO SFLAT SUPERG 525 /1 pz	21"	10 pz
109.550	28	AREO SFLAT SUPERG 550 /1 pz	22"	10 pz
109.575	28	AREO SFLAT SUPERG 575 /1 pz	23"	10 pz
109.600	28	AREO SFLAT SUPERG 600 /1 pz	24"	10 pz
109.650	28	AREO SFLAT SUPERG 650 /1 pz	26"	10 pz
109.700	28	AREO SFLAT SUPERG 700 /1 pz	28"	10 pz

SPAZZOLE AREO, UNA EVOLUZIONE LUNGA PIÙ DI 20 ANNI

- Nuovo terminale cieco, integrato, curvato e aerodinamico con la struttura. Abbatte le vibrazioni e la rumorosità di flusso.
- Nuova lega per la molla tensiva. Aumenta l'aderenza a qualsiasi superficie curva dei parabrezza
- Spoiler aerodinamico previene l'effetto di sollevamento alle alte velocità garantendo costante pulizia del vetro
- Gomma naturale della lama, alta qualità.
- Migliora la resa di durata nel tempo e nelle performance
- Nuovi adattatori, universale e OEM, per una maggior adattabilità sui veicoli.

- Facile installazione per tutti gli utenti.
- Procedura di montaggio con adattatore “Multi-Funzione”. Solo un “Click” ed è fatto.
- Spazzola a profilo super-ribassato, con elevata resistenza all’effetto sollevamento.
- Montaggio con adattatori O.E. o convenzionale.
- Disponibile in 13 taglie, da 350 mm a 710 mm.
- Garantisce una distribuzione di pressione più alta, migliorando le performances di spazzolatura.
- Un nuovo design che incrementa la stabilità della spazzola riducendo al massimo le vibrazioni.

SPAZZOLE TERGI AREO EVOLUTION – SPAZZOLA IN CONFEZIONE SINGOLA

La qualità altissima delle nuove Areo Evolution è testimoniata ulteriormente dal rivestimento del Refill in grafite, trattamento che assicura una durata prolungata nel tempo.
Tutte le spazzole AREO vengono fornite in kit completi di adattatori universali.

CERTIFICATATA LLOYD ’S, UK FOR ISO-9001 & TS-16949.

- RIVOLTA ha sviluppato una nuova gamma di spazzole in grado di soddisfare le aspettative degli automobilisti più esigenti.
- Design moderno, semplicità di montaggio, e praticità d’uso rendono le Areo EVOLUTION
- uno strumento indispensabile per migliorare la visibilità durante la guida.
- Le nuove Areo EVOLUTION sono adatte ad essere utilizzate su tutte le vetture che montano originariamente spazzole tradizionali.
- Il montaggio è semplice è immediato, grazie agli adattatori inclusi nei kit.
- Le spazzole Areo EVOLUTION, assicurano una serie di vantaggi, tra i quali:
  - Una maggiore uniformità della pressione esercitata su ogni punto del cristallo.
  - La totale assenza di vibrazioni o di sollevamento accidentale.
  - Una silenziosità maggiore alle alte velocità grazie ad un profilo altamente aerodinamico che ottimizza la gestione dei flussi di aria.
  - Riduzione del peso di oltre il 30%.
  - Maggiore elasticità che garantisce un migliore adattamento sul parabrezza.

Codice	Sett.	Descrizione	Pollici	Scatola
108.350	29	AREO EVO SINGLE 350 pz 1	14"	25 pz
108.375	29	AREO EVO SINGLE 380 pz 1	15"	25 pz
108.400	29	AREO EVO SINGLE 400 pz 1	16"	25 pz
108.425	29	AREO EVO SINGLE 425 pz 1	17"	25 pz
108.450	29	AREO EVO SINGLE 455 pz 1	18"	25 pz
108.475	29	AREO EVO SINGLE 480 pz 1	19"	25 pz
108.500	29	AREO EVO SINGLE 510 pz 1	20"	25 pz
108.525	29	AREO EVO SINGLE 530 pz 1	21"	25 pz
108.550	29	AREO EVO SINGLE 560 pz 1	22"	25 pz
108.575	29	AREO EVO SINGLE 575 pz 1	23"	25 pz
108.600	29	AREO EVO SINGLE 610 pz 1	24"	25 pz
108.650	29	AREO EVO SINGLE 650 pz 1	26"	25 pz
108.700	29	AREO EVO SINGLE 710 pz 1	28"	25 pz

Manfacturer	Model	Year	Length D3	Length P3	UNI Adapter
ALFA ROMEO	147	2005-2011	22"	16"	OE2
	159	2005-2011	23"	10"	OE2
	Brera	2005-2011	23"	18"	OE2
	GT	2003-2011	22"	16"	OE2
	Mi. To	2008-2011	25"	16"	N0
	Spider	2006-2011	23"	18"	OE2
AUDI	A3/S3 (8P1)	2003-2004	24"	19"	OE2
	A3/S3	2004-2008	24"	19"	N8
	S3	2012	26"	18"	N13
	A3	2012-	26"	19"	N13
	A3 Sportback	2012-	26"	18"	N13
	A4/S4	2002-2011	22"	22"	N6 (disponibile 03-2016)
	A4 (8K2/8K5)	2008-2011	24"	20"	N9
	A4	2007	24"	20"	N13
	A4 Avant	2007	24"	20"	N13
	A5	2007-2011	24"	20"	N9
	A5 Sportback	2009	24"	20"	N13
	A6	2001-2005	22"	22"	N6 (disponibile 03-2016)
	A6	2006-2011	22"	22"	N4 (non disponibile)
	A6	2010	26"	21"	N13
	A6 Avant	2011	26"	21"	N13
	A7 Sportback	2010	24"	21"	N13
	A8	2002-2011	24"	23"	N6 (disponibile 03-2016)
	Q3	2011	24"	21"	N13
	Q5	2008	24"	20"	N13
	Q7	2006-2011	26"	26"	N8
	S5	2007	24"	20"	N9
	TT	2003-2006	21"	21"	OE2
	TT	2006-2011	22"	21"	N8
BMW	1 Series (E81/E87)	2004-2011	20"	20"	N8
	1 Series (E82)	2007-2011	20"	20"	N8
	1 Series (E88)	2008-2011	20"	20"	N8
	3 Series (E90/E91)	2005-2009	24"	16"	OE2
	3 Series (E90/E91)	2009-2011	24"	19"	N8
	3 Series (E92)	2006-2009	24"	16"	OE2
	3 Series (E93)	2007-2009	24"	16"	OE2
	3 Series (E92/E93)	2009-2011	24"	16"	N8
	5 Series (E60)	2003-2011	24"	23"	N8
	5 Series (E61)	2004-2011	24"	23"	N8
	6 Series	2006-2010	24"	23"	N8
	4 Series Coupe	2013-	24"	18"	N8
	X5	2007-2011	24"	20"	OE2
	X6	2008-2011	24"	20"	OE2
BUICK	Enclave	2008	24"	21"	N9
	Lucerne	2006-2008	24"	21"	N8
CADILLAC	BLS	2007-2011	23"	23"	N8
	Escalade	2007-2008	22"	22"	N8
	STS	2005-2008	22"	21"	N8
CHEVROLET	Avalanche	2007-2008	22"	22"	N8
	Malibu	2008-2009	24"	21"	N9
	Silverado 1500	2007-2008	22"	22"	N8
	Silverado 2500 HD	2007-2008	22"	22"	N8
	Silverado 3500 HD	2007-2008	22"	22"	N8
	Suburban 1500	2007-2008	22"	22"	N8
	Suburban 2500	2007-2008	22"	22"	N8
	Tahoe	2007-2008	22"	22"	N8
CITROEN	Berlingo 2	2008-2011	26"	16"	N9
	C3	2009-2011	26"	16"	N11
	C3 Picasso	2009-2011	24"	16"	N9
	C4	2004-2011	28"	24"	N8
	C4 Picasso	2006-2008	32"	30"	OE2
	C4 Picasso	2008-2011	32"	30"	N11
	C5	2003-2008	26"	19"	OE2
	C5	2008-2011	28"	22"	N8
	C5 Tourer	2008-2011	28"	22"	N8
	DS3	2010-2011	24"	16"	N11
	Jumper	2006-2011	26"	22"	N9
	Xsara Picasso	2005-2011	26"	26"	OE2
DODGE	Sprinter 2500	2007-2008	24"	24"	N8
	Sprinter 3500	2007-2008	24"	24"	N8
FIAT	500 (Nuova)	2007-2011	24"	14"	N9
	Bravo	2007-2011	24"	18"	N9
	Croma 2	2005-2011	24"	17"	OE2
	Ducato	2006-2011	26"	22"	N2
	Linea	2007-2011	26"	15"	N8
	Multipla	2006-2011	24"	22"	N8
	Punto (Grande Punto)	2005-2009	26"	15"	N8
	Punto (Grande Punto Cult)	2009-2011	26"	15"	N8
	Punto (Evo)	2009-2011	26"	15"	N8
FORD	Stilo	2006-2007	22"	19"	N8
	C-Max	2003-2011	26"	19"	OE2
	Escape	2008	20"	20"	N8
	Fiesta 6	2008-2011	26"	15"	N9
	Focus 2	2004-2011	26"	17"	OE2
	Five Hundred	2005-2006	24"	20"	OE2
	Five Hundred	2007	24"	20"	N9
	Freestyle	2005-2006	24"	20"	OE2
	Freestyle	2007	24"	20"	N9
	Galaxy 1	2001-2006	28"	28"	OE2
	Galaxy 2	2006-2011	30"	26"	N9
	Kuga	2008-2011	24"	16"	N9
	Mondeo 3	2007-2011	26"	19"	N9
	Mustang	2007-2008	22"	20"	N8
	S-Max	2006-2011	30"	26"	N9
	Taurus	2008	24"	20"	N9
	Taurus X	2008	24"	20"	N8
GMC	Acadia	2007-2008	24"	21"	N9
	Sierra 1500	2007-2008	22"	22"	N8
	Sierra 2500 HD	2007-2008	22"	22"	N8
	Sierra 3500 HD	2007-2008	22"	22"	N8

Manfacturer	Model	Year	Length D3	Length P3	UNI Adapter
MERCEDES	ML550	2009-2011	26"	26"	N8
	ML63 AMG	2007-2000	20"	20"	N0
	ML63 AMG	2009-2011	26"	26"	N8
	R-Class (251)	2005-2011	28"	21"	N8
	R320	2007-2009	20"	20"	N0
	R350	2006-2011	26"	26"	N8
	R500	2006-2007	20"	20"	N0
	S-Class (221)	2005-2011	28"	28"	OE2
	S350	2006	28"	28"	OE2
	S430	2001-2005	28"	28"	OE2
	S500	2000-2005	28"	28"	OE2
	S55 AMG	2001-2006	28"	28"	OE2
	S550	2007-2008	28"	28"	OE2
	S600	2001-2006	28"	28"	OE2
	S63 AMG	2008	28"	28"	OE2
	S65 AMG	2006-2008	28"	28"	OE2
	SL500	2003-2006	26"	26"	OE2
	SL55 AMG	2003-2008	26"	26"	OE2
	SL550	2007-2008	26"	26"	OE2
	SL600	2004-2008	26"	26"	OE2
	SLK (171)	2004-2011	24"	19"	N8
	SLK280	2006-2006	22"	22"	N6
	SLK350	2005-2008	22"	22"	N8
	SLK55 AMG	2005-2006	22"	22"	N6
	SLR MCLAREN	2005-2008	26"	26"	OE2
	Sportcoupe (203)	2003-2008	22"	22"	N6 (disponibile 03-2016)
	Sprinter	2006-2011	26"	24"	N8
	Vaneo (NCV1)	2004-2011	26"	24"	N8
	Viano (NCV2)	2005-2011	28"	26"	N8
	Vito (NCV2)	2005-2011	28"	26"	N8
MERCURY	Mariner	2008	20"	20"	N8
	Montego	2005-2006	24"	20"	OE2
	Montego	2007	24"	20"	N9
NISSAN	Qashqai	2007-2011	24"	15"	N8
OPEL	Astra H	2004-2011	22"	18"	OE2
	Corsa D	2006-2011	26"	16"	N8
	Zafira B	2005-2011	28"	22"	N8
PEUGEOT	207	2006-2011	26"	17"	OE2
	207 CC/SW	2007-2011	26"	17"	OE2
	307	2004-2011	28"	26"	N8
	307 CC	2003-2005	28"	24"	N8
	307 CC	2005-2011	28"	26"	N8
	307 SW	2004-2011	28"	26"	N8
	308	2007-2011	30"	26"	N9
	308 CC/SW	2008-2011	30"	26"	N9
	407	2004-2011	28"	28"	OE2
	407 Coupe	2005-2011	28"	28"	OE2
	407 SW	2004-2011	28"	28"	OE2
	Boxer	2006-2011	26"	22"	N9
	Partner 2	2008-2011	26"	16"	N9
PONTIAC	G6	2008	24"	21"	N8
	G6	2008	24"	21"	N9
	G8	2008	26"	15"	N8
PORSCHE	Cayenne	2007-2011	26"	26"	OE2
RENAULT / DACIA	Clio 3	2005-2011	24"	16"	N11
	Clio 3 Estate	2008-2011	24"	16"	N11
	Clio Campus	2009-2011	20"	18"	N11
	Espace 4	2002-2011	30"	28"	OE2
	Kangoo 2	2008	23"	21"	N11
	Koleos	2008-2011	22"	19"	N8
	Laguna 3 (Estate/Coupe)	2007-2011	26"	16"	N11
	Megane 2 (Classic/CC)	2006-2011	24"	18"	N11
	Megane (Estate)	2006-2009	24"	18"	N11
	Megane 3	2008-2011	24"	16"	N11
	Modus	2004-2011	28"	26"	OE2
	Scenic 2	2005-2009	26"	22"	N11
	Scenic 3	2009-2011	30"	26"	N11
	Twingo 2	2007-2011	24"	16"	N9
SAAB	9.3	2008-2011	22"	22"	N8
	9.5	2007-2011	23"	23"	N11
SATURN	Aura	2007-2009	24"	21"	N8
	Outlook	2007-2008	24"	21"	N9
SEAT	Alhambra	2001-2011	28"	28"	OE2
	Cordoba 5	2006-2011	21"	19"	N9
	Exeo	2009-2011	22"	22"	N6 (disponibile 03-2016)
	Ibiza 5	2006-2008	21"	19"	N9
	Ibiza 6	2008-2011	24"	16"	N9
	Leon 2	2005-2011	26"	26"	N8
	Leon	2012	26"	16"	N13
SKODA	Toledo	2012	24"	16"	N13
	Fabia 2	2007-2011	21"	21"	N9
	Octavia 2	2004-2011	24"	19"	OE2
	Octavia 2	2012-	24"	19"	N13
	Praktik	2007-2011	21"	21"	N9
	Roomster	2006-2011	21"	21"	N9
	Superb 1	2002-2005	21"	21"	OE2
	Superb 2	2008-2011	24"	18"	N9
	Rapid	2012	24"	16"	N13
SMART	Citigo	2011	24"	16"	N13
	Fortwo 2	2007-2011	23"	21"	N8
TOYOTA	Avalon	2005-2008	26"	20"	N8
	Sequoia	2008	26"	22"	N8
	Tundra	2007-2008	26"	22"	N8
VOLKSWAGEN	Bora	2002-2005	21"	19"	OE2
	Bettle	2011	21"	21"	N13
	Caddy 3	2004-2007	24"	19"	OE2
	Caddy 3	2007-2011	24"	19"	N9
	Crafter	2006-2011	26"	24"	N8
	Eos	2006-2011	24"	19"	N9
	Golf 4	2002-2003	21"	19"	OE2

	Sierra Denali	2007-2008	22"	22"	N8
	Yukon (XL 1500/2500)	2007	22"	22"	N8
HONDA	Civic	2006-2009	28"	24"	N9
HYUNDAI	i 30	2007-2011	24"	18"	N9
JAGUAR	XF/XFR	2008-2011	23"	19"	N8
KIA	Cee'd	2006-2009	24"	18"	N9
LANCIA	Delta	2008-2011	24"	18"	N9
	Musa	2007-2011	22"	15"	N9
LAND ROVER	Freelander 2	2006-2011	24"	20"	N8
	LR2	2008	24"	20"	N8
MAZDA	Mazda 3	2003-2009	21"	19"	OE2
	Tribute	2008	20"	20"	N8
MERCEDES	A-Class (169)	2004-2011	26"	22"	N8
	B-Class (245)	2005-2011	26"	22"	N8
	C-Class (203)	2003-2008	22"	22"	N6 (disponibile 03-2016)
	C-Class (204)	2007-2011	24"	24"	OE2
	C300	2008	24"	24"	OE2
	CL55 AMG	2004	28"	28"	OE2
	CL550	2007-2008	28"	28"	OE2
	CL600	2007-2008	26"	26"	OE2
	CL63 AMG	2008	26"	26"	OE2
	CLC (203)	2008-2011	22"	22"	N6 (disponibile 03-2016)
	CLK (209)	2002-2008	22"	22"	N6 (disponibile 03-2016)
	CLS500	2006	26"	26"	OE2
	CLS550	2007-2008	26"	26"	OE2
	CLS63 AMG	2007-2008	26'	26"	OE2
	E-Class (211)	2002-2009	26"	26"	OE2
	E-Class (212)	2009-2011	26"	24"	OE2
	E320	2003-2008	26"	26"	OE2
	E350	2006-2008	26"	26"	OE2
	E500	2003-2006	26"	26"	OE2
	E55 AMG	2003-2006	26"	26"	OE2
	E550	2007-2008	26"	26"	OE2
	E63 AMG	2007-2008	26"	26"	OE2
	GL-Class (164)	2006-2011	28"	21'	N8
	GL320	2007-2008	28"	28"	N8
	GL350	2010-2011	26"	26"	N8
	GL450	2007-2008	26"	21"	N8
	GL450	2010-2011	26"	26"	N8
	GL550	2008	26"	21"	N8
	GL550	2010-2011	26"	26"	N8
	GLK 204	2008-2011	22"	19"	OE2
	M-Class (164)	2005-2011	28"	21"	N8
	ML320	2007-2008	28"	28"	N8
	ML320	2009	26"	26"	N8
	ML350	2006-2008	28"	28"	N8
	ML350	2009-2011	26"	26"	N8
	ML450	2010-2011	26"	26"	N8
	ML500	2006-2007	26"	26"	N8
	ML550	2008	28"	28"	N8

* Updated on 2015/1/21

VOLKSWAGEN	Golf 4 Variant	2002-2007	21"	19"	OE2
	Golf 5	2003-2005	24"	19"	OE2
	Golf 5	2005-2009	24"	19"	N9
	Golf 6	2008-2011	24"	19"	N9
	Golf Plus	2005-2009	28"	28"	OE2
	Golf (GTI 1.8T)	2006	24"	19"	N9
	Golf 7	2012	26"	18"	N13
	Golf Sportvan	2014	28"	16"	N13
	GTI	2006-2008	24"	19"	N9
	GTI	2009	24"	19"	OE2
	Jetta	2004-2006	24"	19"	OE2
	Jetta 3	2006-2011	24"	19"	N9
	Jette	2011	24"	19"	N13
	Multivan/California (T5)	2003-2011	24"	24"	OE2
	Multivan T5	2013	24"	24"	N13
	Passat 5	2002-2005	21"	21"	OE2
	Passat 6	2005-2011	24"	19"	N9
	Passat	2011-	24"	19"	N13
	Phaeton	2004-2006	24"	21"	OE2
	Polo 4	2001-2005	21"	19"	OE2
	Polo 5	2005-2009	21"	19"	N9
	Polo	2009	24"	16"	N13
	Rabbit	2009	24"	24"	N9
	Scirocco	2008-2011	24"	19"	N9
	Sharan	2001-2011	28"	28"	OE2
	Sharan 7N1	2010-	28"	16"	N13
	Shuttle	2003-2011	24"	24"	OE2
	Tiguan	2007-2011	24"	20"	N9
	Touareg	2007-2011	26"	26"	OE2
	Touran	2003-2011	28"	28"	OE2
	Touran (Match/Concentilin	2006	24"	19"	OE2
	Touran (Match/Concentilin	2006-2011	24"	19"	N9
	Transporter (T5)	2003-2011	24"	24"	OE2
VOLVO	C30	2006-2008	26"	21"	N9
	C30	2008-2010	26"	20"	N9
	C30	2011	20"	20"	OE2
	C70	2006-2011	26"	19"	N9
	S40	2004-2006	26"	20"	OE2
	S40	2007-2011	26"	20"	N9
	S60	2004-2011	24"	22"	N8
	S80	2003-2006	24"	22"	N8
	S80	2006-2011	26"	20"	N9
	S80	2008-2011	22"	22"	N8
	V50	2004-2006	26"	20"	OE2
	V50	2007-2011	26"	20"	N9
	V70	2004-2007	24"	22"	N8
	V70	2007-2011	26"	20"	N9
	XC60	2008-2011	26"	20"	N9
	XC70	2004-2007	24"	22"	N8
	XC70	2007-2011	26"	20"	N9
	XC90 (2.5T)	2005	24"	22"	N8
	XC90	2005-2009	24"	24"	N8

* DS = Lato Guida, PS= Lato Passeggero

ADATTATORI PER SPAZZOLE AREO SUPER-G

Codice	Sett.	Descrizione
109.020	28	Attacco FLAT SUPERG n°2 (OE2)
109.021	28	Attacco FLAT SUPERG n°4 (N8)
109.022	28	Attacco FLAT SUPERG n°3 (N9)
109.023	28	Attacco FLAT SUPERG n°5 (N11)
109.024	28	Attacco FLAT SUPERG n°6 (N13)
109.025	28	Attacco FLAT SUPERG n°1 (UNI)
109.026	28	Attacco FLAT SUPERG U10 (UNI+)
109.027	28	Attacco FLAT SUPERG B6 (UNI++)

TERGISPAZZOLE AREO TRUCK

- Le nuove Areo Truck sono adatte ad essere utilizzate su tutti i truck e i bus. Il montaggio è semplice e immediato grazie agli adattatori inclusi.

Codice	Sett.	Descrizione	“	mm
107.050	29	AREO spazzola TRUCK pz 6	20	500
107.055	29	AREO spazzola TRUCK pz 6	22	550
107.060	29	AREO spazzola TRUCK pz 6	24	600
107.065	29	AREO spazzola TRUCK pz 6	26	650
107.070	29	AREO spazzola TRUCK pz 6	28	700
107.080	29	AREO spazzola TRUCK pz 6	32	800
107.090	29	AREO spazzola TRUCK pz 6	36	900
107.100	29	AREO spazzola TRUCK pz 6	40	1000

REGOLATORE UGELLI LIQUIDO TERGI

Codice	Sett.	Descrizione
761.106	48	Regola ugelli Areo con magnete e led

LATO A

LATO B

TOTEM E ESPOSITORI

Codice	Sett.	Descrizione
569.999	28	Totem bifacciale spazzole tergi Areo / catene Areo dim. 75x190 cm
105.901	28	Altezza 145 cm - Larghezza 83 cm - prof. 40 cm 14 raggiere x lato (tot.28). Griglia metallica sul fondo

105.901

135.215

135.220

LIQUIDO DETERGENTE AREO ACTION PLUS

- Alto potere sgrassante, molto efficace contro moscerini e sporco.
- Multidose, per estate (135.220) e specifico per inverno con antigelo (135.215).

Codice	Sett.	Descrizione
135.215	24	Liquido detergente antigelo per vaschette tergicristallo 250 ml. - temperatura fino a -35 °C - 36 Pz
135.220	24	Liquido detergente estivo per vaschette tergicristallo 250 ml. / 36 pz

ACTION PLUS CONCETRATO IN ESPOSITORE DA BANCO

- Alto potere sgrassante, molto efficace contro moscerini e sporco.
- Pratica confezione in busta riponibile in ogni portaoggetti.
- Monodose, ANTIGELO, per vaschetta fino a 5 lt

Codice	Sett.	Descrizione
135.225	24	Liquido detergente concentrato anticongelante 50 ml - temperatura fino a -35 °C / 36 pz con espositore da banco

FIZZY LIQUIDO EFFERVESCENTE CONCENTRATO DETERGENTE

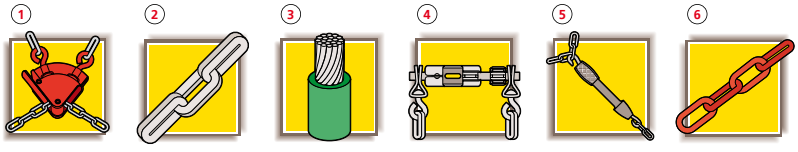
- Risparmio economico: 1 bustina per 3-5 lt di acqua
- L'espositore da banco occupa poco spazio
- Risparmio di peso: 1 bustina pesa solo 8 gr
- Alto potere sgrassante, molto efficace contro moscerini e sporco.

Areo Fizzy è un nuovissimo detergente Bi-componente in bustine monodose. Basta aprire le due bustine A e B combinate e versarle nella vaschetta del liquido tergi e aggiungere acqua.Grazie all'effervescenza, la polvere detergente si scioglie completamente in meno di un minuto, senza lasciare residui solidi nella vaschetta. Concentrato, una bustina vale fino 5 litri di acqua.
Dimensione confezione chiusa = mm 95 x 300 x 170 h

Codice	Sett.	Descrizione	Contenuto
135.006	24	AREO FIZZY Blister (2 bustine) A+B	30 pz
135.005	24	AREO FIZZY Single (1 bustina) A+B	100 pz

CATENE E CALZE DA NEVE

- Montaggio facile senza bisogno di spostare il veicolo.
- Particolari colorati della catena per facilitarne il montaggio.
- Catene intercambiabili utilizzabili da entrambe le parti per una maggiore durata.
- Maglie del battistrada con sezione quadra a “D” per ottimizzare la tenuta su neve e ghiaccio (2).
- Cavo flessibile interno con rivestimento in plastica (per impedire lo scorrimento della catena)e aggancio rapido (3) (4).
- Catenino laterale rivestito (6).
- Cricchetto di tensionamento autobloccante (1).
- Tirante in gomma con impugnatura ergonomica (5).
- Guanti in plastica e busta in plastica.
- Maglie supplementari per riparazioni di emergenza.
- Istruzioni stampate su foglio plastificato di grande formato.
- Busta in tessuto e PVC con velcro antiscivolo.
- Codice a barre EAN 13.



GRUPPO CODICE / GROUP ART.NO / GRUPO CODIGO

DIMEN. PNEUMATICI / TYRE DIMENSIONS / DIMENS. NEUMATICOS	13”	14”	15”	16”	17”	18”
040 202.240	155/80-13 165/70-13 175/65-13 185/60-13 195/55-13	5.20-14 145/80-14 155/70-14 165/65-14	135/80-15			
045 202.245	175/70-13	175/60-14 185/55-14	155/65-15			
050 202.250	5.60-13 5.90-13 6.00-13 165/80-13 170/80-13 185/65-13 195/60-13	5.60-14 155-14 155/80-14 165/70-14 175/65-14 185/60-14 195/50-14 195/55-14	145/80-15 155/70-15 165/60-15 165/65-15 175/55-15 185/50-15 195/45-15	195/40-16		
060 202.260	6.40-13 175/80-13 185/70-13 195/65-13 205/60-13	6.00-14 165/80-14 165/75-14 175/70-14 185/65-14 195/60-14	5.60-15 155/80-15 165/70-15 175/65-15 175/60-15 185/55-15 195/50-15	185/50-16 195/45-16		
065 202.265		175/75-14 205/55-14	185/60-15 195/55-15 205/50-15			
070 202.270	195/70-13 205/65-13	6.50-14 175/80-14 185/70-14 195/65-14	165/80-15 175/70-15 185/65-15	195/50-16 205/45-16 215/40-16	205/40-17	
080 202.280	185/80-13 205/70-13	175/80-14 185/75-14 185/80-14 195/70-14 205/60-14 205/65-14 215/55-14 215/60-14 225/55-14	175/80-15 185/70-15 195/60-15 195/65-15 205/55-15 205/60-15 215/50-15	195/55-16 195/60-16 205/50-16 225/40-16	205/45-17 215/40-17	
090 202.290		195/75-14 205/70-14	180-15 6.00-15 185/80-15 195/70-15 205/65-15 225/50-15 225/55-15	175-16 175/75-16 195/65-16 205/55-16 215/50-16 225/45-16	185/60-17 205/50-17 215/45-17 235/40-17	215/40-18
095 202.295		195/80-14 225/60-14 235/60-14	195/75-15 195/80-15 205/70-15 215/60-15 225/60-15 255/45-15 235/55-15	205/60-16 205/65-16 215/55-16 225/50-16	215/50-17 225/45-17 245/40-17	
100 202.300		205/80-14 215/70-14	215/65-15 215/70-15 225/65-15 230/60-15 235/60-15	215/60-16 225/55-16 235/50-16 245/45-16	225/50-17 235/45-17	225/45-18 225/40-18 235/40-18
102 202.302		225/70-14 215/80-14		215/65-16 225/60-16 235/55-16	225/55-17 235/50-17 245/45-17 255/40-17	245/40-18
104 202.304			225/70-15 235/70-15	235/60-16	225/60-17 245/50-17 255/45-17	245/45-18 255/40-18 265/35-18

DIMEN. PNEUMATICI / TYRE DIMENSIONS / DIMENS. NEUMATICOS

GRUPPO CODICE / GROUP ART.NO / GRUPO CODIGO

	10”	12”	13”	14”	15”	16”	17”	18”
010 202.010	5.00-10 145/80-10	4.00-12 120/80-12 125/80-12						
020 202.020		145-12 130/80-12 135/80-12 140/70-12 145/80-12 155/70-12 165/60-12	135/70-13 135/80-13 145/65-13 145/70-13 155/65-13 155/60-13 165/55-13 165/60-13 175/50-13					
030 202.030		155-12 5.60-12 6.00-12 165/70-12 175/70-12	145/80-13 155/70-13 165/65-13 175/60-13 185/55-13	135/80-14 145/70-14 155/65-14 165/55-14 165/60-14 175/50-14	125/80-15 135/70-15			
035 202.035			185/55-13	155/65-14 165/60-14 165/55-14				
040 202.040			155/80-13 165/70-13 175/65-13 185/60-13 195/55-13	5.20-14 145/80-14 155/70-14 165/65-14	135/80-15			
045 202.045			175/70-13	175/60-14 185/55-14	155/65-15			
050 202.050			5.60-13 5.90-13 6.00-13 165/80-13 170/80-13 185/65-13 195/60-13	5.60-14 155-14 155/80-14 165/70-14 175/65-14 185/60-14 195/50-14 195/55-14	145/80-15 155/70-15 165/60-15 165/65-15 175/55-15 185/50-15 195/45-15	195/40-16		
060 202.060			6.40-13 175/80-13 185/70-13 195/65-13 205/60-13	6.00-14 165/80-14 165/75-14 175/70-14 185/65-14 195/60-14	5.60-15 155/80-15 165/70-15 175/65-15 175/60-15 185/55-15 195/50-15	185/50-16 195/45-16		
065 202.065				175/75-14 205/55-14	185/60-15 195/55-15 205/50-15			
070 202.070			195/70-13 205/65-13	6.50-14 175/80-14 185/70-14 195/65-14	165/80-15 175/70-15	195/50-16 205/45-16 215/40-16	205/40-17	
080 202.080			185/80-13 205/70-13	175/80-14 185/80-14 185/75-14 195/70-14 205/60-14 205/65-14 215/55-14 215/60-14 225/55-14	175/80-15 185/65-15 185/70-15 195/60-15 195/65-15 205/55-15 205/60-15 215/50-15	195/55-16 195/60-16 205/50-16 225/40-16	205/45-17 215/40-17	
090 202.090				195/75-14 205/70-14	180-15 6.00-15 185/80-15 195/70-15 205/65-15 225/50-15 225/55-15	175-16 175/75-16 195/65-16 205/55-16 215/50-16 225/45-16	185/60-17 205/50-17 215/45-17 235/40-17	215/40-18
095 202.095				195/80-14 225/60-14 235/60-14	195/75-15 195/80-15 205/70-15 215/60-15 225/60-15 235/55-15 255/45-15	205/60-16 205/65-16 215/55-16 225/50-16	215/50-17 225/45-17 245/40-17	
100 202.100				205/80-14 215/70-14	215/65-15 215/70-15 225/65-15 230/60-15 235/60-15	215/60-16 225/55-16 235/50-16 245/45-16	225/50-17 235/45-17	225/45-18 225/40-18 235/40-18

4 X4
LAND ROVER
MINIBUS

DIMEN. PNEUMATICI / TYRE DIMENSIONS / DIMENS. NEUMATICOS

GRUPPO CODICE / GROUP ART.NO / GRUPO CODIGO

	14”	15”	16”/16.5”	17”	17.5”	18”	19”	19.5”/20”
111 202.111	165-14 165/75-14 185/65-14							
112 202.112	175-14 6.50-14 175/75-14							
113 202.113	7.00-14 185/75-14 185/80-14 195/70-14 205/65-14 215/60-14	6.40-15 175/80-15 185/70-15 195/65-15	175/75-16					
114 202.114	6.70-14 195/75-14 195/80-14 205/70-14 205/75-14 215/65-14	185/80-15 195/70-15 195/75-15 215/60-15 205/65-15	175/80-16 185/70-16 185/75-16 195/65-16 205/55-16 215/50-16					
115 202.115	7.50-14 205/80-14 215/70-14 235/60-14	6.70-15 195/80-15 205/75-15 205/70-15 215/65-15 215/70-15 225/60-15 225/70-15	6.00-16 6.40-16 185/80-16 195/75-16 205/65-16 215/60-16 215/65-16	215/55-17				
116 202.116	215/75-14 215/80-14 245/60-14	7.00-15 205/80-15 215/75-15 215/70-15 225/70-15	6.50-16 195/80-16 205/70-16 205/75-16 215/65-16 215/70-16 8.00-16.5	215/60-17	7.00-17.5 205/65-17.5			
117 202.117		215/75-15 215/80-15 235/70-15 225/75-15 255/60-15	7.00-16 205/80-16 215/75-16 215/80-16 235/60-16 225/65-16	6.50-17 235/55-17				7.00-19.5
118 202.118		8.40-15 28/9.00-15 235/75-15	215/85-16 225/75-16 225/70-16	225/65-17 225/70-17	205/75-17.5	235/55-18		
119 202.119		30/9.50-15 7.50-15 255/70-15	7.00-16 7.50-16 235/70-16 245/70-16 255/65-16	235/65-17	8.00-17.5 215/75-17.5	235/60-18		
120 202.120		265/65-15 265/70-15 275/60-15	245/70-16 255/65-16 235/80-16 245/75-16	245/65-17 255/60-17 265/55-17 295/45-17	8.50-17.5 225/75-17.5	255/55-18	255/50-19 255/55-19	
121 202.121			255/75-16 265/70-16	265/65-17 275/55-17		265/60-18	285/45-19	255/55-20

GRUPPO CODICE / GROUP ART.NO / GRUPO CODIGO

DIMEN. PNEUMATICI / TYRE DIMENSIONS / DIMENS. NEUMATICOS

	ø mm	14"	15"	16"	17"/17,5"	18"	19"/19,5"	20"	22"/22,5"	24"/24,5"
210 202.400	4,5	185/80-14 185/75-14 195/70-14 700-14	6.40-15							
220 202.401	4,5	195/80-14 195/75-14 6.70-14	185/80-15 195/70-15 205/65-15	175/80-16 175/75-16 195/65-16						
225 202.402	4,5	205/80-14 205/75-14	195/80-15 195/75-15 205/75-15 205/70-15 215/65-15	185/75-16 205/65-16 215/60-16						
230 202.403	4,5	215/80-14 215/75-14 7.50-14	215/70-15 215/75-15 225/70-15 6.70-15	185/80-16 195/80-16 6.00-16 6.40-16 195/75-16 215/65-16						
240 202.404	4,5		215/80-15 7.00-15 225/75-15 235/70-15 255/60-15	205/80-16 6.50-16 205/75-16 225/65-16	235/55-17 --- 7-17,5 205/65-17,5	255/45-18				
245 202.405	4,5		28x9-15 235/75-15	215/80-16 215/85-16 215/75-16 225/70-16 225/75-16 235/65-16	6.50-17 225/65-17	235/55-18 225/55-18				
250 202.406	5,7		9-15 7.50-15 265/70-15	7.00-16 9.0/75 235/80-16 245/70-16 245/75-16 255/65-16	235/70-17 245/65-17 --- 8-17,5 215/75-17,5					
255 202.407	4,5		10-15 255/75-15 265/75-15 31x10.50-15	255/70-16	255/60-17 255/65-17 275/55-17	235/65-18 255/55-18 285/50-18	255/50-19 275/45-19	275/40-20		
260 202.408	5,7			7.50-16	255/75-17,5 8.5-17,5		7-19,5			
270 202.409	5,7		8.25-15	8.25-16	9.5-17,5 235/75-17,5 245/70-17,5	7.00-18 7.50-18	8-19,5	6.50-20 7.00-20		
275 202.410	5,7				8.25-17 --- 10-17,5		9-19,5 265/70-19,5			
280 202.411	5,7						9.50-19,5	7.50-20 8.00-20 225/90-20	8-22,5	
290 202.412	6,5							8.25-20	9-22,5 255/70-22,5	8.3-24
295 202.413	6,5			11.00-16			305/70-19,5		285/60-22,5 295/60-22,5	
300 202.414	7,0			13.6-16				9.00-20	10-22,5 11/70-22,5 275/70-22,5 295/70-22,5 305/60-22,5 315/60-22,5	9.5-24
310 202.415	7,0							10.00-20 12/80-20 12.4-20	11-22,5 275/80-22,5 305/70-22,5 315/70-22,5	300/70-24
320 202.416	7,0							11.00-20	315/80-22,5	305/75-24,5
330 202.417	7,0							12.00-20	11.00-22 --- 13-22,5	10.00-24 --- 315/75-24,5
350 202.418	6,5		35x12.5-15	9.00-16 255/100-16 12.00-16	315/70-17 35x12.5-17		275/70-19.5 285/70-19.5			
360 202.419	7,0					12.5-18 12.5/80-18 335/80-18 365/70-18		320/70-20		
370 202.420	7,0							12.5-20 13/80-20 335/80-20	12-22,5 12/80-22,5 295/80-22,5 315/75-22,5 385/55-22,5 13/75-22,5	
520 202.421	7,0							14.5-20 14.9-20 14/80-20 365/80-20 375/75-20	15-22,5 385/65-22,5	320/70-24

CONSIGLI PER LA SCELTA E LA MANUTENZIONE

La procedura corretta per la scelta della giusta catena da neve deve seguire alcuni semplici criteri. Rilevare con precisione le tre misure del pneumatico la prima misura indica la larghezza, la seconda indica la spalla del pneumatico, la terza indica il diametro del cerchio espresso in pollici. Consultare il libretto di "Uso e manutenzione" dell'autovettura e verificare che non esistano eventuali controindicazioni al montaggio delle catene da neve. Controllare su questo catalogo quali catene corrispondono alle misure dei pneumatici e scegliere il modello più adatto.Consigliare all'automobilista di leggere attentamente le istruzioni per il montaggio e di montare le catene sulle ruote motrici. Per una buona conservazione delle catene raccomandare, dopo l'utilizzo, di lavarle con acqua calda e riporle una volta asciutte nella valigetta.

RECOMMENDATIONS FOR SELECTION AND MAINTENANCE

A few simple criteria must be kept in consideration for selecting the correct snow chain.

Take the three tyre sizes accurately: the first size is the tread width, the second is the tyre sidewall and the third one is rim diameter expressed in inches. Read the "Use and maintenance" booklet of your car to ascertain there are no contraindications for fitting snow chains.

Check what snow chain size corresponds to the size of your tyres and take the proper model.

Suggest the driver to carefully read the mounting instructions and to mount the snow chains on the driving-wheels.

To preserve snow chains in good condition, they must be washed with warm water after use and,once dry, they can be stored in their box.

CONSEJOS PARA LA ELECCIÓN Y EL CUIDADO

El procedimiento correcto para la elección de la cadena de nieve correcta debe de tener en cuenta algunos simples criterios. Conocer con precisión las tres medidas del neumático: la primera indíca la anchura, la segunda indíca el flanco y la tercera indíca el diámetro de la llanta expresado en pulgadas. Consultar el manual de "utilización y mantenimiento" del vehículo y asegurarse que no existan eventuales contraindicaciones para el montaje de cadenas de nieve. Verificar en este folleto que la cadena se corresponda a la medida del neumático y elegir el modelo más apto. Aconsejamos al automovilista que se lea atentamente las instrucciones para el montaje y monte las cadenas en las ruedas motrices. Para una buena conservación de las cadenas, recomendamos tras el uso que se laven con agua caliente y una vez estén secas volverlas a colocar en su embalaje.

GARANZIA

Le nostre catene da neve sono garantite contro tutti i difetti di fabbricazione. Sono esclusi dalla garanzia: l'errato montaggio, l'eccessiva velocità (oltre 50 Km/h) e l'usura dovuta al troppo utilizzo su terreni sgombri da neve o ghiaccio. La nostra garanzia copre solo la sostituzione del pezzo difettoso; in ogni caso non si riconosceranno danni a persone o a cose causati dalla catena.Non verrà inoltre riconosciuta alcuna garanzia per tutte le catene da neve usate su modelli di auto per cui la casa costruttrice pescrive limitazioni e/o controindicazioni. Le misure, le foto e le descrizioni contenute nel nostro catalogo sono solo indicative, ci riserviamo pertanto la possibilità di apportare ogni modifica ritenuta necessaria.

WARRANTY

Our snow chains are guaranteed against manu facturing defects. Warranty does not include: wrong fitting, excessive speed (over 50 km/h) and wear due to use on ground without snow or ice. Warranty covers replacement for the defective piece only.Damages to people or objects caused by snow chains are not recognized, nor a warranty for snow chains fitted on car models for which the car manufacturer points out restrictions and/or contraindications. Sizes, pictures and information in this brochure are purely indicative.We reserve ourselves therefore the right to carry out possible amendments, if necessary.

GARANTÍA

Nuestras cadenas de nieve están garantizadas contra defecto de fabricación. Estando excluido de la garantía: el montaje erróneo, la excesiva velocidad (más de 50 Km/h) y el desgaste debido a la utilización sobre terrenos sin nieve o hielo. La garantía cubre solo la sustitución de la pieza defectuosa. En ningún caso se reconocen daños a personas o cosas, causados por la cadena ni se reconoce la garantía de una cadena utilizada en modelos de vehículos para los cuales el fabrican te indíca limitaciones y/o contraindicaciones.Las medidas, fotos e indicaciones contenidas en este catalogo son solo puramente indicativas.Nos reservamos el derecho de eventuales modificaciones.

569.999
Totem
cm 75 x 190 h.

"ICE"

1. Catena interamente zincata
Fully zinc-plated chain
Cadena enteramente zincada

2. Maglie con sezione a D
"D-shape" chain links
Malla con sección en D

3. Tensionamento con catenino e leva di tensione
Tightening through chain and locking lever
Se tensa mediante cadenita y leva para tensar

4. Utilizzabile da entrambe le parti
Can be used on both sides
Utilizable para ambos lados

5. Battistrada a rombo in acciaio speciale legato (UNI EN 10020)
Rhomb-shaped tread links made of special alloy steel (UNI EN 10020)
Banda de rodadura en rombo con aleación especial de acero (UNI EN 10020)

PER AUTOVETTURA 9 mm

9 mm

Contiene maglie supplementari per riparazioni di emergenza, istruzioni d'uso e busta in tessuto e PVC con velcro.

CATENA CON BATTISTRADA A ROMBO IN ACCIAIO AL MANGANESE

- Maglie a sezione quadra in acciaio al manganese 20 Mn 2 , anello interno Ø 3 mm, ingombro 9 mm.
- Cavo flessibile interno, Ø 9 mm (anima metallica Ø 4).
- CONFEZIONE: 5 valigette all'interno di ogni cartone.

Codice	Sett.	Gruppo
202.240	38	40
202.245	38	45
202.250	38	50
202.260	38	60
202.265	38	65
202.270	38	70
202.280	38	80
202.290	38	90
202.295	38	95
202.300	38	100
202.302	38	102
202.304	38	104

RIVOLTA AUTOMOTIVE
Tabella applicativa catene su www.rivoltagroup.com

PER AUTOVETTURA 12 mm

12 mm

Contiene maglie supplementari per riparazioni di emergenza, istruzioni d'uso e busta in tessuto e PVC con velcro.

CATENA CON BATTISTRADA A ROMBO IN ACCIAIO AL MANGANESE

- Maglie a sezione quadra in acciaio 15 Mn 3Al , anello interno Ø 4 mm, ingombro 12 mm.
- Cavo flessibile interno, Ø 10 mm (anima metallica Ø 5).
- CONFEZIONE: 5 valigette all'interno di ogni cartone.

Codice	Sett.	Gruppo
202.010	38	10
202.020	38	20
202.030	38	30
202.035	38	35
202.040	38	40
202.045	38	45
202.050	38	50
202.060	38	60
202.065	38	65
202.070	38	70
202.080	38	80
202.090	38	90
202.095	38	95
202.100	38	100

RIVOLTA AUTOMOTIVE
Tabella applicativa catene su www.rivoltagroup.com

PER 4X4, FUORISTRADA, MINIBUS

16 mm

Contiene maglie supplementari per riparazioni di emergenza, istruzioni d'uso e busta in tessuto e PVC con velcro.

CATENA CON BATTISTRADA A ROMBO IN ACCIAIO AL MANGANESE

- Maglie a sezione quadra in acciaio 15 Mn 3Al, anello interno Ø 4,5 mm, ingombro 16 mm.
- Cavo flessibile interno, Ø 11,5 mm (anima metallica Ø 6).
- CONFEZIONE: 3 valigette all'interno di ogni cartone.

Codice	Sett.	Gruppo
202.111	38	111
202.112	38	112
202.113	38	113
202.114	38	114
202.115	38	115
202.116	38	116
202.117	38	117
202.118	38	118
202.119	38	119
202.120	38	120
202.121	38	121

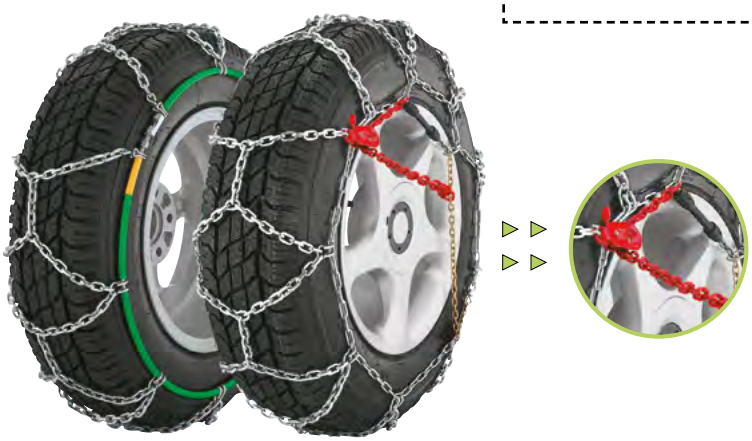
RIVOLTA AUTOMOTIVE
Tabella applicativa catene su www.rivoltagroup.com

CATENE TRUCK "ICE"

- Catena interamente zincata.
- Maglie con sezione a D.
- Tensionamento con catenino e leva di tensione.
- Utilizzabile da entrambe le parti.
- Battistrada a rombo in acciaio speciale legato (UNI EN 10020).

Codice	Sett.	Gruppo	Pezzi
202.400	38	210	2
202.401	38	220	2
202.402	38	225	2
202.403	38	230	2
202.404	38	240	2
202.405	38	245	2
202.406	38	250	1
202.407	38	255	2
202.408	38	260	1
202.409	38	270	1
202.410	38	275	1
202.411	38	280	1
202.412	38	290	1
202.413	38	295	1
202.414	38	300	1
202.415	38	310	1
202.416	38	320	1
202.417	38	330	1
202.418	38	350	1
202.419	38	360	1
202.420	38	370	1
202.421	38	520	1

MONTAGGIO FACILE



Dimensione pneumatico	Misura Autosock
145	
145/80R13	540/54
145/82R14	58
155	
155/60R15	540
155/65R14	540/54
155/65R15	58
155/70R13	540/54
155/70R15	58
155/80R12	540
155/80R13	540/58
155/82R12	540
155/82R13	58
155/82R14	58
165	
165/50R15	540
165/55R14	540/54
165/55R15	540
165/55R16	58
165/60R14	540/54
165/60R15	540
165/65R13	540/54
165/65R14	540/58
165/65R15	58
165/70R13	540/54
165/70R14	58
165/70R15	58
165/80R13	58
165/82R13	58
165/82R14	62
175	
175/55R15	58
175/60R14	540/54
175/60R15	58
175/65R13	540/54
175/65R14	58
175/65R15	62
175/70R13	58
175/70R14	58
175/70R15	62
175/75R13	58
175/75R16	66
175/80R14	62
175/80R15	66
175/82R13	62
175/82R14	62
185	
185/50R16	58
185/55R14	540/54
185/55R15	58
185/55R16	62
185/60R13	540/54
185/60R14	58
185/60R15	58
185/60R16	62
185/65R13	58
185/65R14	58
185/65R15	62
185/70R13	58

Dimensione pneumatico	Misura Autosock
185/70R14	62
185/70R15	62
185/75R14	62
185/75R16	685/66
185/82R14	62
195	
195/45R15	540/54
195/45R16	58
195/45R17	625
195/50R15	58
195/50R16	58
195/55R13	540/54
195/55R14	58
195/55R15	58
195/55R16	62
195/60R14	58
195/60R15	62
195/60R16	62
195/65R13	58
195/65R14	62
195/65R15	62
195/65R16	645/665/66
195/70R13	58
195/70R14	62
195/70R15	62
195/75R14	62
195/75R15	685/66
195/75R16	690
195/80R15	685/690
195/82R14	685/66
205	
205/40R17	605
205/45R16	605
205/45R17	625
205/50R15	605
205/50R16	625
205/50R17	645
205/55R14	58
205/55R15	62
205/55R16	62
205/55R17	645/665
205/60R14	58
205/60R15	62
205/60R16	645/665
205/65R14	62
205/65R15	645
205/65R16	685
205/70R13	62
205/70R14	62
205/70R15	685/66
205/75R15	690
215	
215/35R17	605
215/35R18	625
215/40R16	605
215/40R17	605
215/40R18	645
215/45R16	605
215/45R17	645/625

Dimensione pneumatico	Misura Autosock
215/45R18	645/665
215/50R16	625
215/50R17	645/665
215/55R16	645
215/55R17	685
215/55R18	690
215/60R15	645
215/60R16	685/665
215/60R17	690
215/65R15	685/665
215/65R16	685
215/70R14	685/665
215/70R15	685
215/75R14	685
215/85R16	698
225	
225/35R18	625
225/35R19	645
225/40R18	645
225/40R19	685/665
225/45R16	625
225/45R17	645
225/45R18	685/665
225/50R15	625
225/50R16	645
225/50R17	685/665
225/50R18	685
225/55R16	685/665
225/55R17	685
225/60R15	685/665
225/60R16	685
225/65R16	690
225/65R17	697
225/65R18	697
225/70R15	690
225/70R17	697
225/70R18	698
225/75R16	697
235	
235/35R18	645/625
235/35R19	685/665
235/40R17	645/625
235/40R18	645
235/45R17	645
235/45R18	685
235/50R17	685
235/50R18	690
235/55R17	690
235/55R19	697
235/55R20	698
235/60R16	690
235/60R18	697
235/65R17	697
235/65R18	698
235/70R16	697
235/75R15	697
235/75R16	697

Dimensione pneumatico	Misura Autosock
235/85R16	699
245	
245/35R18	645
245/40R17	645
245/40R18	685
245/40R19	690
245/45R17	685/665
245/45R18	690
245/45R20	697
245/50R20	697
245/55R18	697
245/60R18	697
245/65R17	697
245/70R16	697
245/70R17	698
245/75R15	697
245/75R16	698
245/75R17	699
245/85R15	699
255	
255/45R20	697
255/50R19	697
255/50R20	698
255/50R21	698
255/55R18	697
255/55R19	698
255/55R20	698
255/60R17	697
255/65R16	697
255/65R17	698
255/65R18	698
255/70R15	697
255/70R16	698
255/70R17	698
255/75R15	698
265	
265/40R21	697
265/45R20	697
265/50R19	697
265/50R20	698
265/55R17	697
265/55R18	697
265/55R19	698
265/60R18	698
265/65R17	698
265/65R18	699
265/70R15	697
265/70R16	698
265/70R17	699
265/75R15	698
265/75R16	699

Montare Autosock partendo dalla parte superiore del pneumatico (ruota motrice).

Avanzare o indietreggiare di mezzo giro per concludere l'operazione di montaggio.

Viaggiare ad una velocità massima di 50 Km/h evitando accelerazioni e frenate brusche.

DISPOSITIVO ANTISLITTAMENTO AUTOSOCK

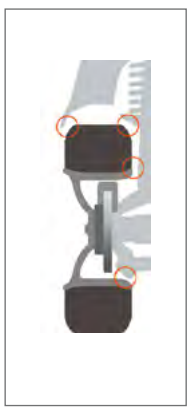
- AutoSock è l'innovativo sistema antislittamento che si infila con un semplice gesto, senza sporcarsi e senza faticare.
- Realizzato in una speciale fibra ad alte prestazioni, AutoSock combina le più avanzate tecnologie in materia di attrito delle industrie automobilistiche e sciistiche, per ritrovare motricità e direzionalità sia sulla neve che sul ghiaccio.
- Testato e approvato dal TÜV e dalla O-Norm 5121 AutoSock non teme confronti neanche in fatto di praticità: resistente e riutilizzabile, è leggero, poco ingombrante e si può anche lavare comodamente in lavatrice.
- AutoSock è disponibile in differenti misure, per quasi tutte le auto in circolazione.
- AutoSock è un perfetto aiuto temporaneo facile da montare anche in condizioni metereologiche avverse.
- AutoSock non danneggia i cerchi e non provoca vibrazioni durante la guida
- AutoSock è fornitore ufficiale delle principali case automobilistiche

Codice	Sett.	Descrizione	Conf.
370.044	37	Dispositivo antislittamento AutoSock HP699	12
370.045	37	Dispositivo antislittamento AutoSock HP697	12
370.046	37	Dispositivo antislittamento AutoSock HP698	12
370.048	37	Dispositivo antislittamento AutoSock HP695	12
370.050	37	Dispositivo antislittamento AutoSock HP625	12
370.051	37	Dispositivo antislittamento AutoSock HP645	12
370.053	37	Dispositivo antislittamento AutoSock HP685	12
370.055	37	Dispositivo antislittamento AutoSock HP540	12
370.061	37	Dispositivo antislittamento AutoSock HP600	12
370.066	37	Dispositivo antislittamento AutoSock 66	12
370.084	37	Dispositivo autocarro AutoSock TR-84	12
370.001	37	Espositore AutoSock da pavimento (vuoto)	-

V 5121

GEPRÜET
N 2008 087

Compatibile con le vetture non catenabili



Testato e approvato dal TUV e dalla O-Norm 5121

TECNOLOGIA DI PRODUZIONE COME L'ORIGINALE

Il processo denominato ***scorching*** da noi utilizzato è tipico della fabbricazione del primo equipaggiamento. Le nostre pastiglie freno subiscono un trattamento termico superiore ai 750°C assicurando la completa eliminazione dei gas residui, innovazione che riduce i tempi di rodaggio eliminando completamente la perdita d'efficienza frenante, il fading. L' automatizzazione del confezionamento, secondo la norma ECE-ONU 90R, garantisce la perfetta conservazione delle nostre pastiglie freno, l' etichettamento, chiaro e completo, permette una facile rintracciabilità delle stesse.

GARANZIA, SICUREZZA E QUALITA'

Un prodotto con certificazione di qualità in accordo alla norma ISO 9001:2000 e secondo la norma internazionale IQNET. Inoltre ha ricevuto la omologazione per il mercato americano rilasciata dalla AMECA. Dal 31 marzo 2001, è obbligatoria la omologazione secondo la norma ECE-ONU 90R per tutte le pastiglie montate su autoveicoli che sono stati omologati in accordo alla norma 98/12 allegato 15. Tale norma garantisce rispetto della qualità e sicurezza pari al primo equipaggiamento.

L'IMPORTANZA DELLE PASTIGLIE FRENO

La sicurezza per chi viaggia in automobile è certamente affidata, oltre alla prontezza di riflessi del conducente, ad un ottimo sistema frenante. Per questo motivo è importante periodicamente verificare la salute dei freni. Il freno è salvaguardato dalle pastiglie. Esse hanno una base che va a contatto con altri materiali, generando uno strato di attrito che determina la frizione sul disco freno, quando il conducente preme il pedale. Il materiale di attrito delle pastiglie Areo è una composizione d'ingredienti che viene accuratamente pesata e miscelata secondo l'applicazione specifica ed è frutto di una lunghissima esperienza di produzione e distribuzione. La miscelazione così curata e precisa determina la durata, l'efficienza, la modularità, l'antivibrazione e lo smorzamento fischi delle pastiglie, caratteristiche salienti della qualità Areo. Lo ***scorching*** è il trattamento termico ad oltre 700 °C che degrada la parte organica del materiale d'attrito sulla superficie di contatto, garantendo sin dal primo montaggio le stesse prestazioni di una pastiglia rodata.

NON DIMENTICARE CHE...

Una buona frenata non viene solo montando le nuove pastiglie, ma anche dal controllo della pressione e dell'usura degli pneumatici, dei dischi dei tamburi e dell' inquinamento del liquido freni. Essendo soggette ad usura, le pastiglie dei freni, devono essere controllate spesso e sostituite regolarmente, per garantire le prestazioni e l'efficienza dell'impianto frenante.

PASTIGLIE FRENO AREO

- Le pastiglie freno AREO coprono la quasi totalità del parco circolante.
- Oltre metà dei modelli sono omologati ECE-ONU R-90.
- Applicativo sempre aggiornato disponibili su www.rivoltagroup.com
- Prestazioni allineate o superiori a quelle di primo equipaggiamento.
- Elevato livello qualitativo e massima attenzione al fattore sicurezza.
- Massimo rispetto per l'ambiente.
- Disponibili anche con lamina antivibrazione.
- L'intero processo produttivo avviene in ottemperanza alle normative ISO 9.

AREO
PASSION IN MOTION
PASTIGLIE ANTI-VIBRO PER FRENI A DISCO
ANTI-VIBRATING PADS FOR DISC BRAKES
PASTILLAS PARA FRENOS DE DISCO ANTI-VIBRACIÓN

vai sul sito

www.rivoltagroup.com

MARCA MODELLO E ANNO (o codice VWA)

e trovi TUTTE le info per il tuo acquisto!

DISCHI FRENO AREO

- Fabbricati con tecnologia avanzata e materie prime di elevata qualità, i dischi freno AREO garantiscono una totale affidabilità.
- L'ampia gamma consente di coprire gran parte del parco circolante europeo ed extra-europeo.
- Disponibili sia nella versione ventilata che non ventilata (dischi solidi).
- Ogni confezione riporta le applicazioni del disco contenuto e contiene una coppia di dischi (non un pezzo), pertanto anche il prezzo si intende per coppia.
- Il manuale di applicazione è ordinabile con il cod. 899.267.

Codice	Sett.	Descrizione	Ant./Post.	Ventilato	Principali applicazioni
252.013	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	-	Alfa Romeo
252.077	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	BMW serie 3
252.113	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	BMW serie 3, Z3, Z4
252.141	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	-	Citroën, Peugeot
252.161	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A/P	-	Autobianchi, Fiat, Innocenti, Lancia, Seat
252.167	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A/P	-	Alfa Romeo, Fiat, Lancia
252.168	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	-	Alfa Romeo, Fiat, Lancia
252.187	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Alfa Romeo, Fiat, Lancia
252.191	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Fiat, Lancia
252.192	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Alfa Romeo, Fiat, Lancia
252.194	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Citroën, Fiat, Peugeot
252.242	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Ford
252.243	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Ford, Mazda
252.251	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	-	Ford
252.263	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	-	Ford
252.266	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Ford
252.408	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Citroën, Fiat, Lancia, Peugeot
252.411	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	-	Fiat, Innocenti, Lancia
252.419	27	Areo dischi freno ant. - 2 PZ	A	√	Alfa Romeo, Fiat, Lancia
252.504	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A/P	√	BedFord, Daewoo, Opel, Pontiac
252.508	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Daewoo, Opel, Pontiac

INFORMAZIONI TECNICHE

I dischi freno si distinguono in due categorie:

- *disco pieno (non ventilato)*
- *disco auto ventilato (ossia forato)*

Questi ultimi presentano una foratura radiale in modo che, ruotando, si raffreddano autonomamente, allo stesso modo delle pompe centrifughe: aspirano aria dal centro e la disperdono dai fori disperdendo il calore, e quindi riducendo la perdita di frenata.

Codice	Sett.	Descrizione	Ant./Post.	Ventilato	Principali applicazioni
252.549	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Renault
252.552	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Renault
252.568	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	-	Renault
252.569	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	-	Renault
252.593	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Nissan Micra, Renault Megan, Modus
252.663	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Volvo 850, C70, 570, S90, V70, V90
252.705	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A/P	-	Audi, Seat, Volkswagen
252.710	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	-	Audi, Seat, Volkswagen
252.714	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	-	Audi
252.715	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Audi, Seat, Volkswagen
252.717	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	-	Audi
252.724	27	Areo dischi freno post. - 2 Pz	P	-	Seat, Volkswagen
252.742	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Seat, Volkswagen
252.750	27	Areo dischi freno post. - 2 Pz	P	-	Audi
252.751	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A/P	√	Audi, Volkswagen
252.923	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Citroen C1 - Peugeot 107-Toyota Aygo
252.986	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Toyota Yaris / Yaris Verso
252.980	27	Areo dischi freno ant. - 2 Pz	A	√	Fiat Grande Punto III (2005) - Opel Corsa D (2006)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Le caratteristiche essenziali del disco sono:

- *Robustezza, per sopportare le sollecitazioni meccaniche;*
- *Indeformabilità, per consentire alle pinze di agire su superfici piane senza generare vibrazioni e fischi;*
- *Leggerezza, essendo una massa non sospesa e direttamente collegata alla ruota.*
- *Resistenza all'abrasione, per garantire la durata nel tempo.*
- *Conducibilità termica, per dissipare velocemente il calore.*

TESTER LIQUIDO FRENI AREO

- Il tester AREO è uno strumento professionale di facile utilizzo e molto pratico.
- Il tester verifica la qualità del fluido frenante in un attimo, in modo semplice e preciso. La nuova scala di misurazione è molto accurata e di facilissima lettura, grazie ai LED di diverso colore, che identificano immediatamente la % di acqua contenuta nel fluido frenante.

CARATTERISTICHE:

- Il tester liquido freni Areo è uno strumento professionale e di facilissimo utilizzo.
- Con il tester è possibile verificare la qualità del fluido frenante tramite LED di diverso colore.
- Il tester è venduto in un pratico blister personalizzato Areo.
- Contiene una batteria ministilo AAA.

Codice	Sett.	Descrizione
400.700	46	Tester Liquido freni Areo

ARRETRATORE PISTONCINI PNEUMATICO

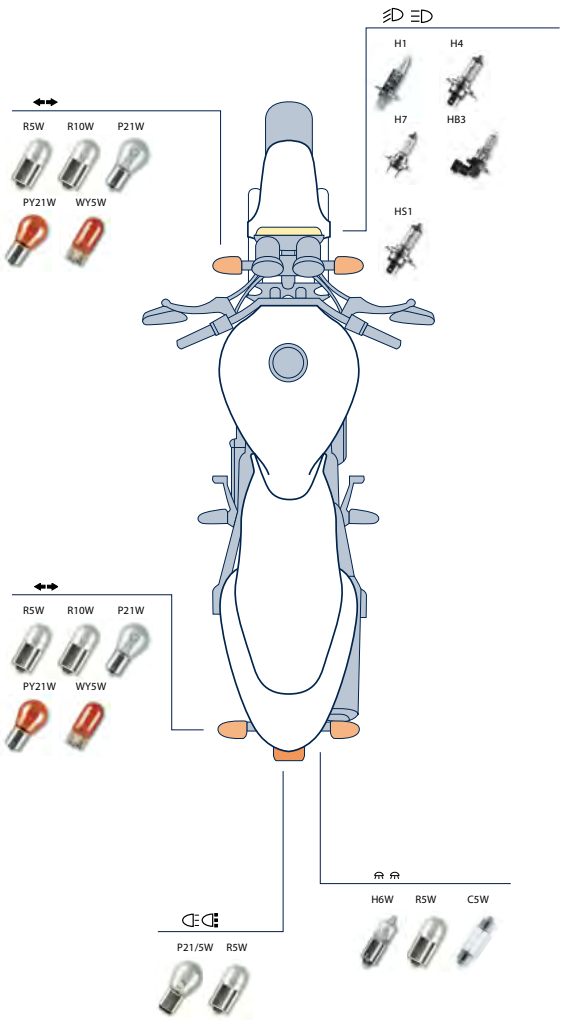
- Arretratore pistoncini freno pneumatico per vettura comprensivo di adattatori per essere utilizzato sulla maggior parte delle vetture circolanti.
- Utilizzare ad una pressione di 6,2 Bar.

Codice	Sett.	Descrizione
250.994	27	Arretratore pistoncini con adattatori per vettura

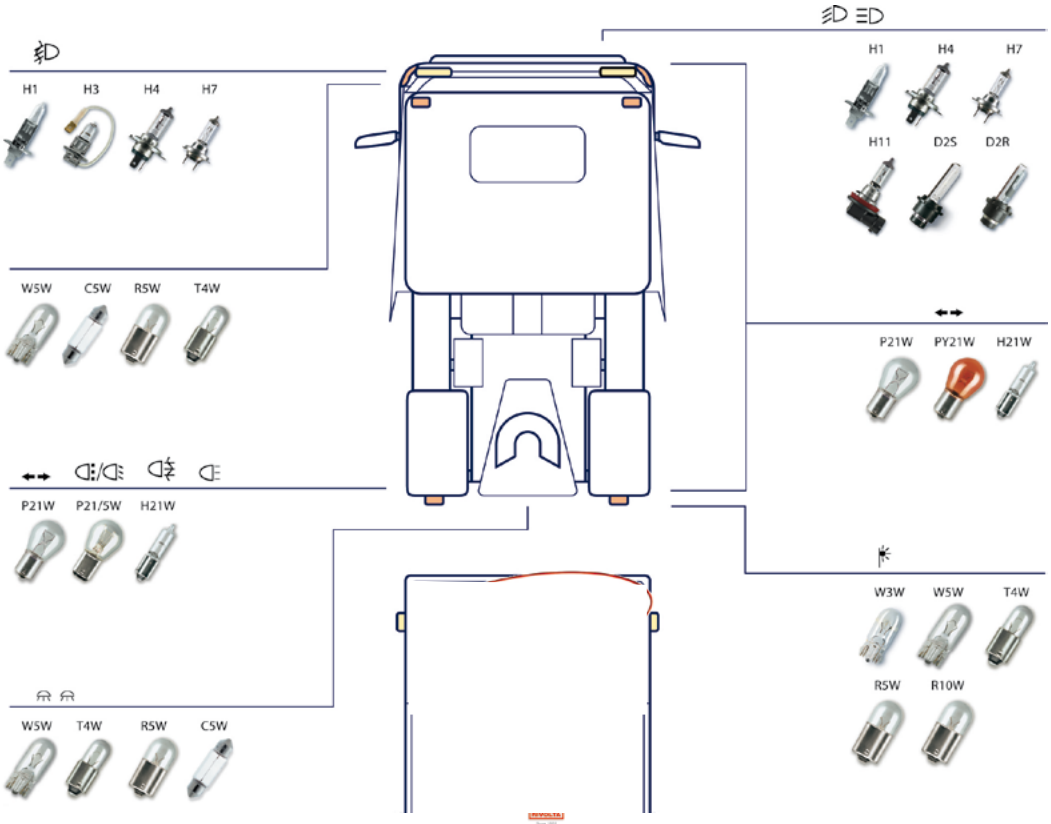
CACCIAVITE A PERCUSSIONE

- Indispensabile per svitare e avvitare le viti di bloccaggio del disco freno al mozzo dell'auto.
- Il cacciavite a percussione viene posizionato sulla vite e, grazie ad un movimento a camme, la forza delle martellate sull'estremità del cacciavite si tramuta in piccole rotazioni che allentano le viti.

Codice	Sett.	Descrizione
740.100	22	Cacciavite a percussione in box metallico (190x59x45 mm.) con 4 bit: 100p-32 (+) 2, 3 100S-32 (-) 9, 11
740.101	22	Bit a croce - n. 3
740.102	22	Bit a croce - n. 4


H1
H4
H7
HB3
HS1
R5W
R10W
P21W
PY21W
WY5W
R5W
R10W
P21W
PY21W
WY5W
P21/5W
R5W
H6W
R5W
C5W

AREO
R2
HB3
HB4
H1
H3
H4
H7
H11
H9
D1S
D1R
D2S
D2R
D3S
D3R
D4S
D4R
W21W
P21W
PY21W
H21W
W5W
WY5W
W21W
P21W
P21/4W
W21/5W
P21/5W
W5W
T4W
R5W
R10W
C5W
P21/4W
P21W
W16W
W21W
P21W
W21/5W
P21/5W
HB3
HB4
H1
H3
H7
H11
H8
W3W
W5W
T4W
R5W
H6W
W16W
W21W
P21W
PY21W
H21W
P21/4W
W21W
P21W
W21/5W
P21/5W
W5W
T4W
R5W
R10W
C5W


H1
H3
H4
H7
W5W
C5W
R5W
T4W
P21W
P21/5W
H21W
W5W
T4W
R5W
C5W
H1
H4
H7
H11
D2S
D2R
P21W
PY21W
H21W
W3W
W5W
T4W
R5W
R10W

NUOVE LAMPADE AD ALTE PRESTAZIONI AREO

H3

H4

H7

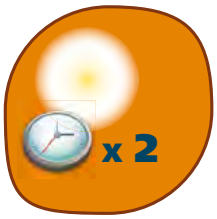
H1

Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Fig.*	Applicazioni	Conf.
621.510	30	64193	H4	12	60/55	P43t	1		10 Pz
621.512	30	64196	H4	24	75/70	P43t	2		10 Pz
621.514	30	64132	H6W	12	6	BAX9s	4a		10 Pz
621.520	30	64150	H1	12	55	P14,5s	3		10 Pz
621.530	30	64210	H7	12	55	PX26d	4		10 Pz
621.531	30	64210 1)	H7	12	55	PX26d	4		10 Pz
621.532	30	64215	H7	24	75/70	PX26d	4		10 Pz
621.534	30	64185	HS1	12	35/35	PX43t	1		10 Pz
621.544	30	65151C	H3	12	55	PK22S	6		10 Pz
621.560	30	7951	R2	12	45/40	P45t	7		10 Pz
621.570	30	7327	S2	12	35/35	BA20d	8		10 Pz
621.571	30	7135	S3	12	15	P26s	9		10 Pz
621.580	30	7505	W21W	12	21	W3x16d	10		10 Pz
621.581	30	7506	P21W	12	21	BA15s	11		10 Pz
621.582	30	7511	P21W	24	21	BA15s	11		10 Pz
621.585	30	7507	PY21W	12	21	BAU15s	13		10 Pz
621.590	30	5007	R5W	12	5	BA15s	14		10 Pz
621.591	30	5008	R10W	12	10	BA15s	14		10 Pz
621.592	30	5627	R5W	24	5	BA15s	15		10 Pz
621.593	30	5637	R10W	24	10	BA15s	15		10 Pz
621.600	30	3893	T4W	12	4	BA9s	23		10 Pz
621.601	30	2845	T10	24	5	W2,1x9,5d	22		10 Pz
621.602	30	7225	P21/4W	12	4	BAz15d	18		10 Pz
621.603	30	3930	T4W	24	4	BA9s	24		10 Pz
621.604	30	6411	-	12	10	SV8,5-8	25		10 Pz
621.605	30	6413	-	12	5	SV8,5-8	25		10 Pz
621.606	30	6461	-	12	10	SV8,5-8	26		10 Pz
621.607	30	7515	W21/5W	12	21/5	W3x16d	17		10 Pz
621.608	30	7326	S1	12	25/25	BA20d	8		10 Pz
621.610	30	7528	P21/5W	12	21/5	BAY15d	18		10 Pz
621.612	30	7537	P21/5W	24	21/5	BAY15d	18		10 Pz
621.620	30	6418	C5W	12	5	SV8,5-8	19		10 Pz
621.622	30	6423	C5W	24	5	SV8,5-8	19		10 Pz
621.630	30	2721	W1,2W	12	1,2	W2x4,6d	20		10 Pz
621.635	30	2821	W3W	12	3	W2,1x9,5d	21		10 Pz
621.636	30	2825	W5W	12	5	W2,1x9,5d	22		10 Pz
621.637	30	2841	W3W	24	3	W2,1x9,5d	21		10 Pz
621.640	30	64150	H1 -1)	12	55	P14,5s	3		10 Pz
621.641	30	64193	H4 -1)	12	60/55	P43t	1		10 Pz
621.642	30	64196	H4 -1)	24	75/70	P43t	1		10 Pz
621.643	30	64215	H7 -1)	24	70	PX26d	4		10 Pz
621.644	30	64150	H1 -2)	12	55	P14,5s	3		1 Pz
621.645	30	64210	H7 -2)	12	55	PX26d	4		1 Pz
621.646	30	64193	H4 -2)	12	55	P43t	1		1 Pz

1) DL - Lunga durata
2) B.XEN - Luce blu
* Per le figure riferirsi ai codici Osram nelle pagine seguenti.

LAMPADE PER PROIETTORI AD ALTE PRESTAZIONI (LUCE BLU)

Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.644	30	64150	H1	12	55	P14,5s	1	3	
621.645	30	64210	H7	12	55	PX26d	1	4	
621.646	30	64193	H4	12	55	PX43t	1	1	



LAMPADE AD ALTE PRESTAZIONI (DOPPIA DURATA)

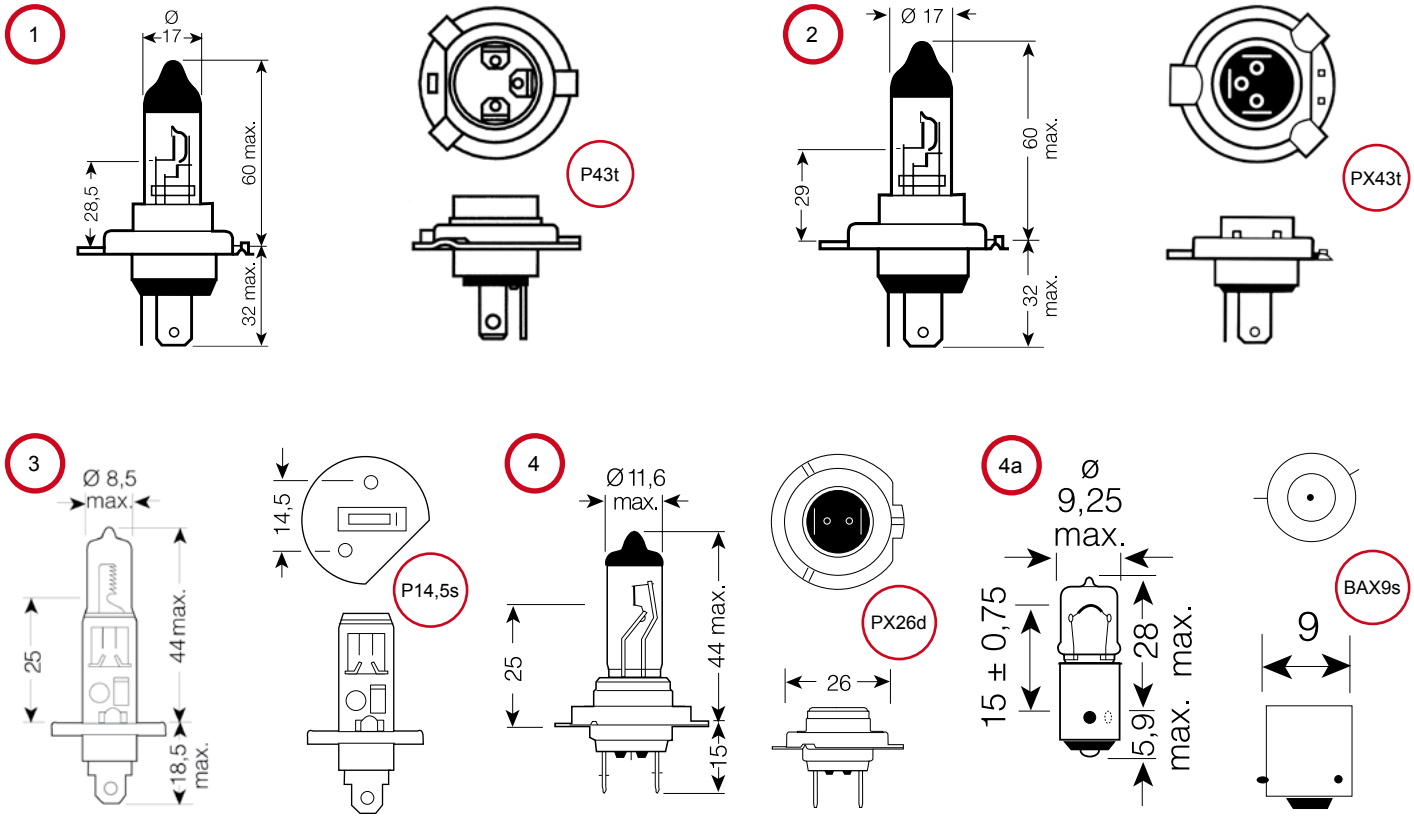
Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.531	30	64210	H7	12	55	PX26d	10	4	
621.640	30	64150	H1	12	55	P14,5s	10	3	
621.641	30	64193	H4	12	60/55	P43t	10	1	
621.642	30	64196	H4	24	75/70	P43t	10	1	
621.643	30	64215	H7	24	70	PX26d	10	4	

LAMPADE PER PROIETTORI AD ALOGENI BIFILAMENTO

Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.510	30	64193	H4	12	60/55	P43t	10	1	
621.512	30	64196	H4	24	75/70	P43t	10	2	
621.534	30	64185	HS1	12	35/35	PX43t	10	1	

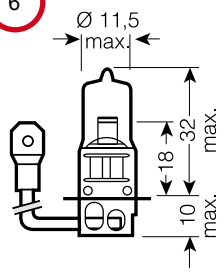
LAMPADE PER PROIETTORI AD ALOGENI MONOFILAMENTO

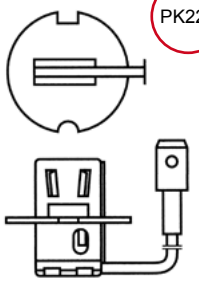
Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.520	30	64150	H1	12	55	P14,5s	10	3	
621.530	30	64210	H7	12	55	PX26d	10	4	
621.514	30	64132	H6W	12	6	BAX9s	10	4a	
621.532	30	64215	H7	24	70	PX26d	10	4	



LAMPADE PER PROIETTORI AD ALOGENI PER FENDINEBBIA - MONOFILAMENTO (UV-STOP)

6

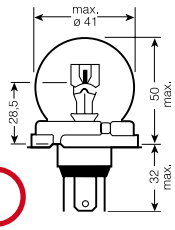




Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.544	30	65151C	H3	12	55	PK22s	10	6	

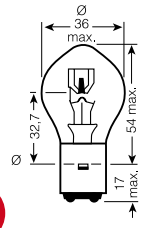
LAMPADE PER PROIETTORI AD INCANDESCENZA BIFILAMENTO

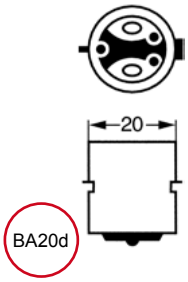
7



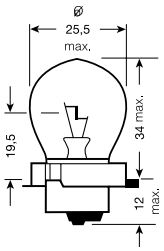
Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.560	30	7951	R2	12	45/40	P45t	10	7	
621.608	30	7326	S1	12	25/25	BA20d	10	8	
621.570	30	7327	S2	12	35/35	BA20d	10	8	
621.571	30	7135	S3	12	15	P26s	10	9	

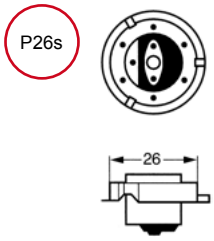
8





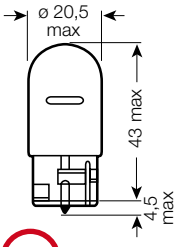
9

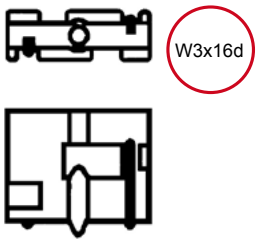




LAMPADE PER LUCI AUSILIARIE DI DIREZIONE O ARRESTO MONOFILAMENTO

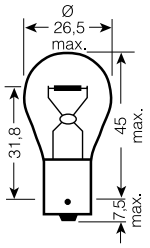
10

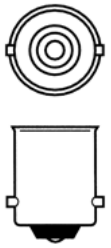




Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.580	30	7505	W21W	12	21	W3x16d	10	10	
621.581	30	7506	P21W	12	21	BA15s	10	11	
621.582	30	7511	P21W	24	21	BA15s	10	11	

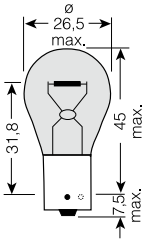
11

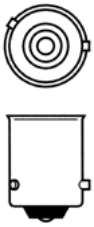




LAMPADE DI DIREZIONE, TRASPARENTI, CON BULBO GIALLO

13

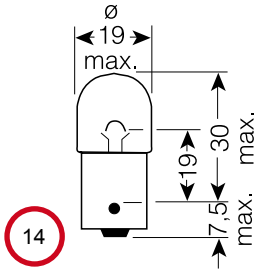




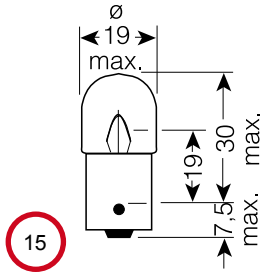
Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.585	30	7507	PY21W	12	21	BAU15s	10	13	

LAMPADE DI POSIZIONE O TARGA

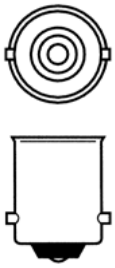
Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.590	30	5007	R5W	12	5	BA15s	10	14	
621.591	30	5008	R10W	12	10	BA15s	10	14	
621.592	30	5627	R5W	24	5	BA15s	10	15	
621.593	30	5637	R10W	24	10	BA15s	10	15	



14



15

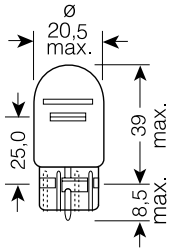


BA15s

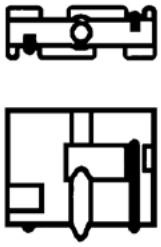
LAMPADE DI POSIZIONE E ARRESTO BIFILAMENTO

621.610

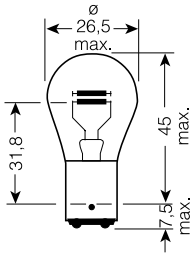
Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.610	30	7528	P21/5W	12	21/5	BAY15d	10	18	
621.612	30	7537	P21/5W	24	21/5	BAY15d	10	18	
621.607	30	7515	W21/5W	12	21/5	W3x16d	10	17	
621.602	30	7225	P21/4W	12	21/4	BAz15d	10	18	



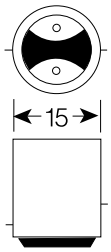
17



W3x16d



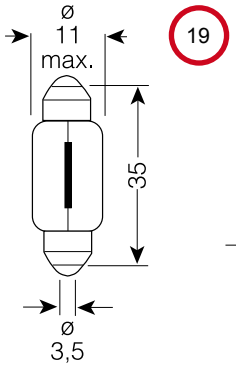
18



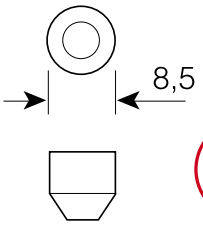
BAY15d

LAMPADE A SILURO PER INTERNI E TARGA

Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.620	30	6418	C5W	12	5	SV8,5-8	10	19	
621.622	30	6423	C5W	24	5	SV8,5-8	10	19	



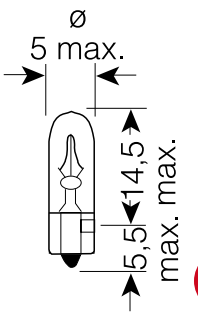
19



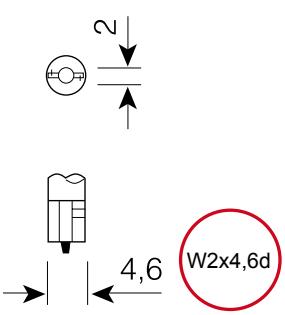
SV8,5-8

LAMPADE CON ATTACCO IN VETRO PER CRUSCOTTI

Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.630	30	2721	W1,2W	12	1,2	W2x4,6d	10	20	

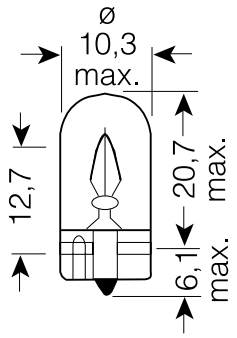


20

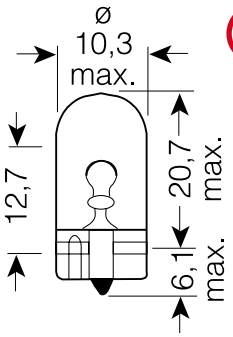


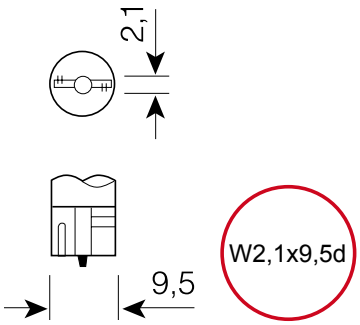
W2x4,6d

LAMPADE CON ATTACCO IN VETRO DI POSIZIONE E PER ILLUMINAZIONE INTERNA

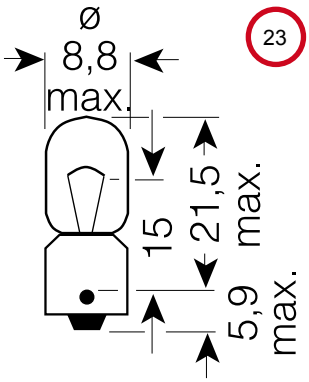


Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.635	30	2821	W3W	12	3	W2,1x9,5d	10	21	
621.636	30	2825	W5W	12	5	W2,1x9,5d	10	22	
621.637	30	2841	W3W	24	3	W2,1x9,5d	10	21	
621.601	30	2845	T10	24	5	W2,1x9,5d	10	22	

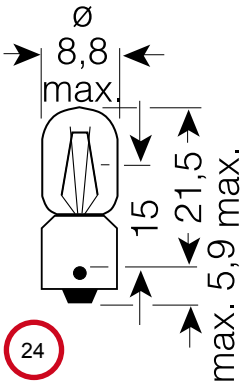


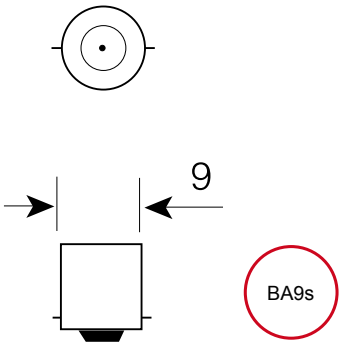


LAMPADE PER IMPIEGHI DIVERSI DI DIREZIONE, PER INTERNI, DI SEGNALAZIONE

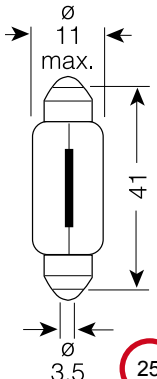


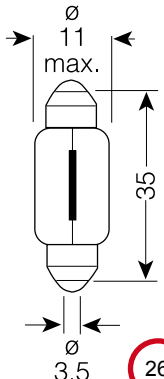
Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.600	30	3893	T4W	12	4	BA9s	10	23	
621.603	30	3930	T4W	24	4	BA9s	10	24	



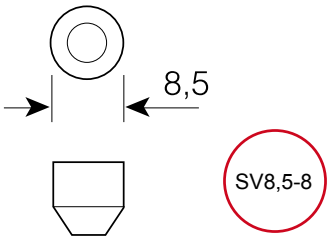


A SILURO PER INTERNI E TARGA





Codice	Sett.	Codice	Tipo	Volt	Watt	Attacco	Pz	Fig.	Applicazioni
621.604	30	6411	-	12	10	SV8,5-8	10	25	
621.605	30	6413	-	12	5	SV8,5-8	10	25	
621.606	30	6461	-	12	10	SV8,5-8	10	26	



CUFFIE PER GIUNTI DI TRASMISSIONE E CUFFIE IDROGUIDA

253.009

253.011

253.015

253.017

- Ideali per proteggere e mantenere costantemente lubrificati i giunti della trasmissione.
- Gomma (prodotta da Michelin) estremamente elastica, anche a basse temperature: a zero gradi il prodotto mantiene ancora oltre l'80% dell'elasticità originale.
- Assoluta facilità di montaggio grazie ai particolari coni divisi in due che rendono l'operazione di montaggio delle cuffie estremamente semplice e rapida.
- Elevato risparmio di tempo: 3 minuti per la sola sostituzione della cuffia e non più di 20 minuti per l'intero lavoro, contro la normale ora e mezza utilizzando altri prodotti
- Elevata universalità, solo 3 modelli per l'intero mercato:
  - Il modello C31 è per le trasmissioni tipo "tedesco".
  - Il modello C20 è per le vetture giapponesi.
  - Il modello C30 (per il tipo "francese") copre l' 80% del parco circolante (tutte le marche tranne le tedesche e le giapponesi).

Ogni kit contiene: una cuffia, una bustina di grasso speciale per trasmissioni e due fascette.

Il modello C30 è disponibile anche in confezione da 20 pezzi sfusi, senza grasso né fascette.

C40-cuffia idroguida: speciale per proteggere il braccio della scatola sterzo.

Codice	Sett.	Descrizione
253.001	22	C20 Kit Cuffie Universali per giunti
253.003	22	C30 Kit Cuffie Universali per giunti
253.005	22	C30 Cuffia Universale per giunti "SFUSA" - 20 Pz
253.007	22	C31 Kit Cuffie Universali per giunti
253.009	22	Cono per montare le cuffie C20 e C30
253.011	22	Cono per montare le cuffie C31
253.013	22	C40 Cuffia sterzo Universale idroguida
253.015	22	Tubo di montaggio per cuffie C40
253.017	22	Pinza per fascette per Cuffie Universali
253.018	22	Coppia di fascette (1 grande + 1 piccola)

253.003
253.005

253.007

253.018

253.013

"Si sostituisce senza smontare il semiasse..."

Cuffie 80mm = applicazioni da 80 a 89mm diametro

Cuffie 90mm = applicazioni da 90 -100mm diametro

AREO SMART CV-BOOT è adatta alla maggior parte dei **semiassi fino ad un diametro di 29 mm.**

Per semiassi di diametro superiore (molto rari sulle vetture) la cuffia potrebbe non chiudersi e diventare inutilizzabile.

SMART CV-BOOT

- Consente la sostituzione della cuffia semiasse usurata senza smontare nessuna parte meccanica.
- Realizzata in una speciale gomma ultraresistente **AREO SMART CV-BOOT** è dotata di un innovativo sistema di apertura maschio/femmina ed apposito canale per il collante.
- Grazie alla sua elasticità e al suo design, si adatta alla maggior parte dei giunti omocinetici e semiassi delle case automobilistiche.

Codice	Sett.	Descrizione
253.080	22	SMART CV-BOOT singola Ø80
253.090	22	SMART CV-BOOT singola Ø90
253.082	22	SMART CV-BOOT doppia Ø80
253.092	22	SMART CV-BOOT doppia Ø90

Il collante speciale salda le due parti in meno di 30 secondi. Fare attenzione ad eseguire l'operazione di incastro in breve tempo e posizione comoda.

ATTENZIONE: Non utilizzare MAI un collante con sigla differente da quello in dotazione, anche se della stessa marca.

253.082 = Ø 80mm
253.092 = Ø 90mm
Il kit costituito da 2 cuffie, 2 fascette metalliche e dal collante.

253.080 = Ø80mm
253.090 = Ø90mm
Il kit singolo è costituito da cuffia, 2 fascette metalliche e dal collante.

Il gommista è l'operatore che è più a diretto contatto con il problema di una cuffia rotta, usurata o che perde, poiché interviene più frequentemente allo smontaggio della ruota e alla regolazione della convergenza.
Una cuffia rotta, provoca infiltrazione di sporcizia che contamina il grasso del giunto omocinetico dello sterzo sulla ruota e, con il tempo, può genere rotture o mal funzionamento, con pericolose conseguenze sulla guida del veicolo.
L'assetto ruote diventa un servizio inutile in presenza di una cuffia rotta e con manifeste perdite di liquidi.
Con SMART CV-BOOT la sostituzione della cuffia diventa un'operazione semplice, un servizio che, oltre a garantire maggior guadagno, integra in modo professionale il servizio di convergenza e allineamento delle ruote.

AVVIATORE BOOSTER AREO 2500 A

PER AUTO DI GROSSA CILINDRATA, SUV, FUORISTRADA, CAMPER E VEICOLI COMMERCIALI

- Prodotto in Svizzera dall'azienda che ha inventato il primo Booster.
- Ideale per far ripartire l'auto quando la batteria è scarica, viene utilizzato da tutti i meccanici, carrozzieri, concessionari, officine autorizzate.
- Prodotto di largo consumo - ha una durata compresa tra i 3 e i 5 anni di vita.
- Utile per gli avviamenti e come "batteria tampone".
- Batteria senza memoria ad energia sigillata contro le perdite elettrolitiche.
- Protetto da un interruttore termico automatico da 20A e provvisto di presa accendisigari.

AVVERTENZA PER IL CLIENTE:

- Il Booster deve essere messo subito sotto carica, appena consegnato, avendo le stesse problematiche di una batteria che, come è noto, non deve rimanere inattiva per lungo tempo.

IMPORTANTE:

- Se non usato, il Booster deve rimanere permanentemente sotto carica elettrica.
- **GARANZIA**: 2 anni sul prodotto e 1 anno sulla batteria.

Tensione di utilizzo	12 V
Amperaggio di spunto	2500 A.p.
Batteria interna	12 V 22pro Ah
Amperaggio continuo	800 A
Peso	9,5 Kg
Misure Booster (cm)	H 35 L 28 P 16
Tensione di ricarica	230 V
Alimentatore di carica	LESA 6A (12V 1,5Ah)
Caricatore automatico	Si
Cavi di ricarica (12V)	LESA1
Pinze isolate	Si - normali
Voltaggio di carica	max 14.9 V
Durata di vita *	500 cicli
Diametro cavi	25 mm
Lunghezza cavi	105 cm
Protezione sovratensione	Si
Batterie sigillate	Si
Scocca antiurto	ABS
Tipo utilizzo consigliato	auto/furgoni
Utilizzo su mezzi con batteria	0 - 140 Ah

Codice	Sett.	Descrizione
623.012	22	Avviatore booster AREO 12V 2500A

AVVIATORE BOOSTER AREO 3600 A

- Il nuovo avviatore si utilizza per far ripartire Autocarri, Camion e mezzi con impianti elettrici a 24 Volt, quando la batteria ti lascia a terra. Prodotto in Svizzera.
- Il BOOSTER AREO eroga uno spunto di 3.200A/3.600A nei primi secondi di avviamento, e successivamente un minimo di 900A in continuo. Il dispositivo è protetto contro i picchi di tensione che potrebbero danneggiare le centraline e può essere utilizzato con ogni condizione atmosferica.

AVVERTENZA PER IL CLIENTE:

- Il Booster deve essere messo subito sotto carica per almeno 48 ore consecutive, appena il cliente lo riceve.

IMPORTANTE:

- Il BOOSTER AREO, se non usato, deve essere messo periodicamente sotto carica elettrica, e se viene utilizzato sporadicamente, deve essere ricaricato completamente almeno una volta ogni 4 mesi.
- **GARANZIA**: 24 mesi sul prodotto e 12 mesi sulla batteria.

Tensione di utilizzo	24 V
Amperaggio di spunto	3600 A.p.
Batteria interna	12 V 31 Ah
Amperaggio continuo	1300 A
Peso	26 Kg
Tensione di ricarica	230 V
Alimentatore di carica	LESA 7A (12V 2Ah)
Caricatore automatico	Si
Cavi di ricarica (12V)	No
Pinze isolate	Si
Voltaggio di carica	max 25,2 V
Durata di vita *	500 cicli
Diametro cavi	50 mm
Lunghezza cavi	160 cm
Protezione sovratensione	Si
Batterie sigillate / n° batterie	Si / 2 batterie
Scocca antiurto	ABS

* calcolato su una intensità di scarica del 50%

Codice	Sett.	Descrizione
623.013	22	Avviatore BOOSTER AREO 3600 A (con trolley)

AVVIATORE BOOSTER AREO 1800 A

PER AUTOVETTURE E MOTO (BENZINA E DIESEL)

- Prodotto in Svizzera dall'azienda che ha inventato il primo Booster.
- Ideale per far ripartire l'auto quando la batteria è scarica, viene utilizzato da tutti i meccanici, carrozzieri, concessionari, officine autorizzate.
- Prodotto di largo consumo - ha una durata compresa tra i 3 e i 5 anni di vita.
- Viene fornito di serie il cavo per la ricarica da presa accendisigari. Utilizzato per lavori sull'auto che richiedono il distacco di batteria; per mantenere in corrente l'impianto elettrico dell'auto senza rischiare di perdere i dati memorizzati.

AVVERTENZA PER IL CLIENTE:

- Il Booster deve essere messo subito sotto carica, appena consegnato, avendo le stesse problematiche di una batteria che, come è noto, non deve rimanere inattiva per lungo tempo.

IMPORTANTE:

- Se non usato, il Booster deve rimanere permanentemente sotto carica elettrica.
- **GARANZIA**: 2 anni sul prodotto e 1 anno sulla batteria.

Codice	Sett.	Descrizione
623.016	22	Avviatore booster AREO 12V 1800A (per auto)

Fornito con:

Tensione di utilizzo	12 V
Amperaggio di spunto	1800 A.p.
Batteria interna	12 V 18pro Ah EXO
Amperaggio continuo	600 A
Tensione di ricarica	230 V
Alimentazione di carica	LESA 6A (12V 1,5Ah)
Caricatore automatico	Si
Cavi di ricarica (12V)	LESA1
Pinze isolate	Si
Voltaggio di carica	max 14.9 V
Durata di vita	500 cicli
Diametro cavi	25 mm²
Lunghezza cavi	87 cm
Protezione sovratensione	Si
Batterie sigillate	Si
Numero di batterie	1
Scocca antiurto	ABS

TESTER PER BATTERIE WIRELESS AREO

(STAMPANTE DEDICATA OPZIONALE)

- Il tester Areo è l'ideale per la diagnosi e la ricerca di eventuali guasti nella batteria d'avviamento di auto e moto e dell'alternatore.
- Il risultato del test permette una precisa e veloce diagnosi della condizione di carica (potenza effettiva) della batteria.
- I risultati del test possono essere inviati alla stampante Cod. 623.008 grazie al trasmettitore wireless in dotazione.

Codice	Sett.	Descrizione
623.006	22	Tester per batterie Wireless
623.008	22	Mini-Stampante Wireless per 623.006

Dimensioni	320 mm x 280 mm x 65 mm
Peso	900 g
Tensione minima	6.00 V
Tensione massima	115.00 V
Test eseguibile in 6 lingue	I-E-D-F-S-P
Temperatura di esercizio	da -20° a +40°C
Compensazione temperatura	SI
Test alternatore	SI
Test spunto avviamento	SI
Protezione corto circuito	SI
Test eseguibile nelle 4 norme	IEC-SAE-DIN-EN1
Applicazione batterie avviamento	12.75 V
Applicazione batterie auto/moto	12.75 V
CCA corrente di spunto minima	10:00 AM
CCA corrente di spunto massima	1500 A